

TAVOLE ANATOMICHE

ANNESSE

AGLI ELEMENTI DI ANATOMIA FISIOLOGICA

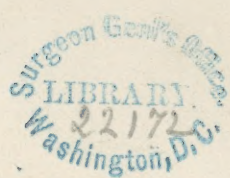
APPLICATA ALLE BELLE ARTI

DI

FRANCESCO BERTINATTI

DEDICATI

a S. S. R. M. il Re Carlo Alberto



Corino 1837.

PRESSO PIETRO MARIETTI

Libraio sotto i Portici di Po.



ELEMENTI DI ANATOMIA
FISIOLOGICA
APPLICATA ALLE BELLE ARTI
DI F. BERTINATTI.
TORINO 1839.

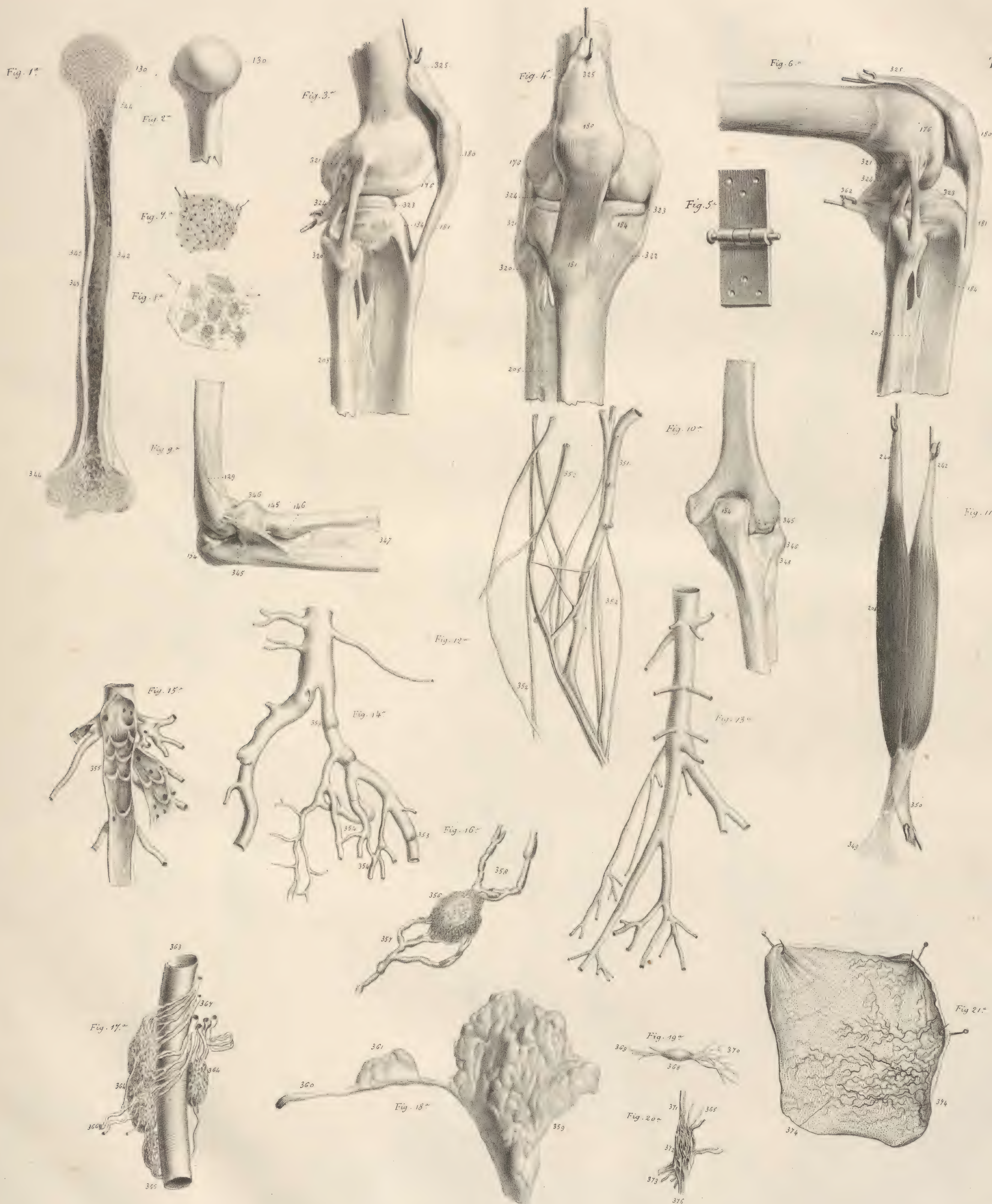


Fig. 1.



Fig. 1.^a

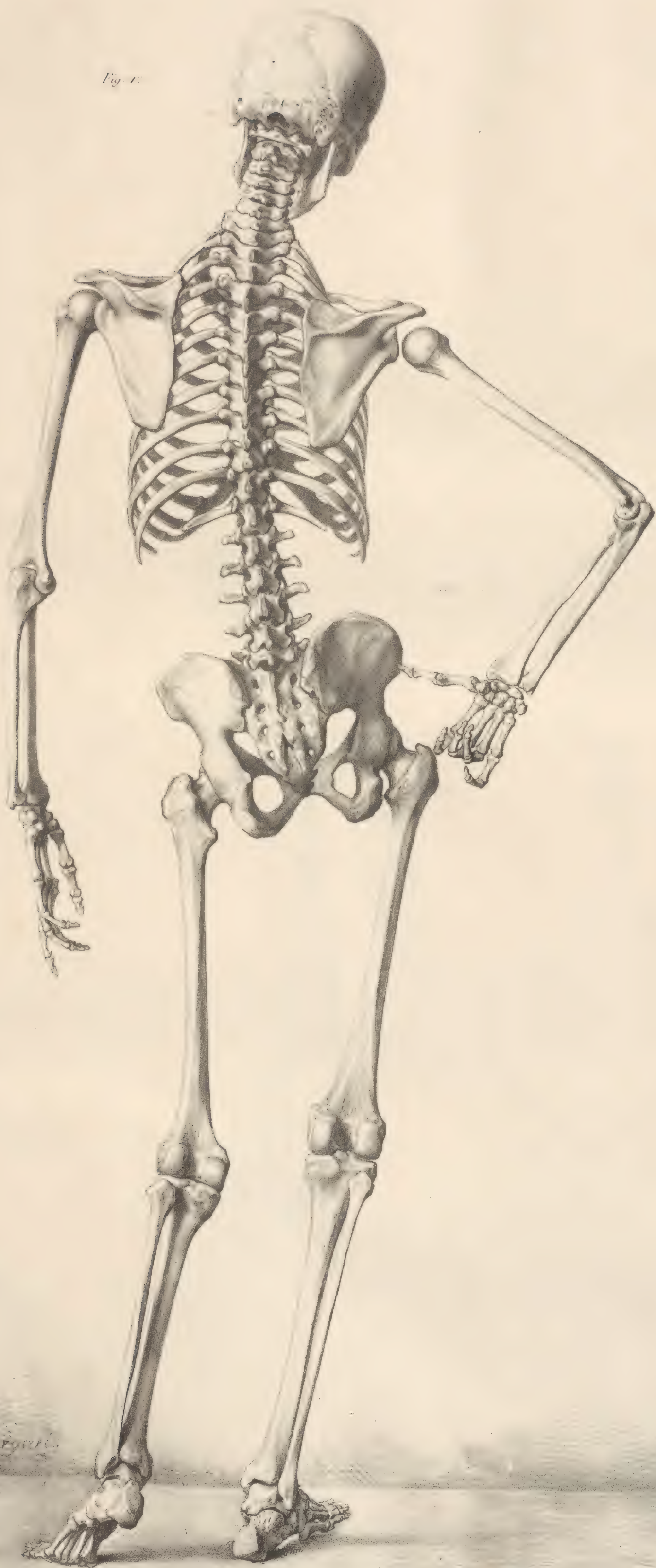
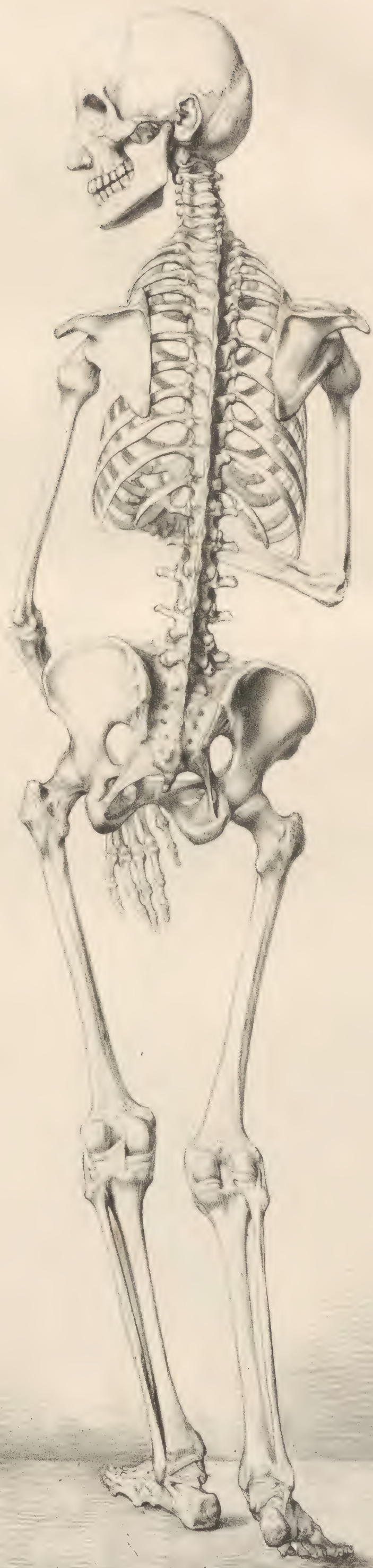


Fig. 2.^a

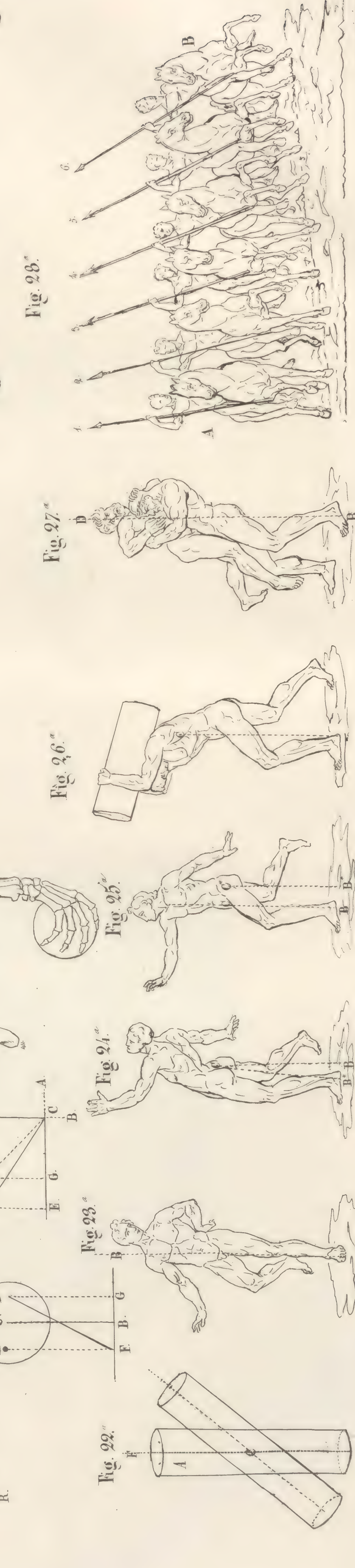
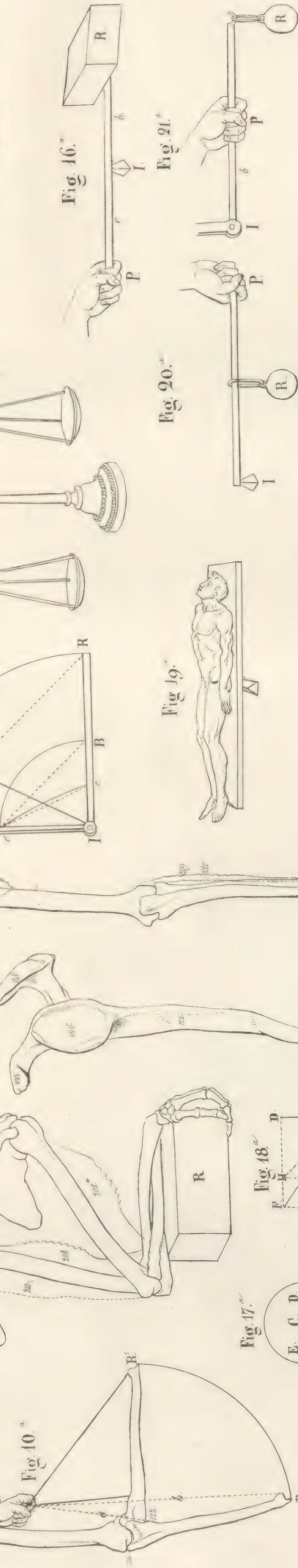
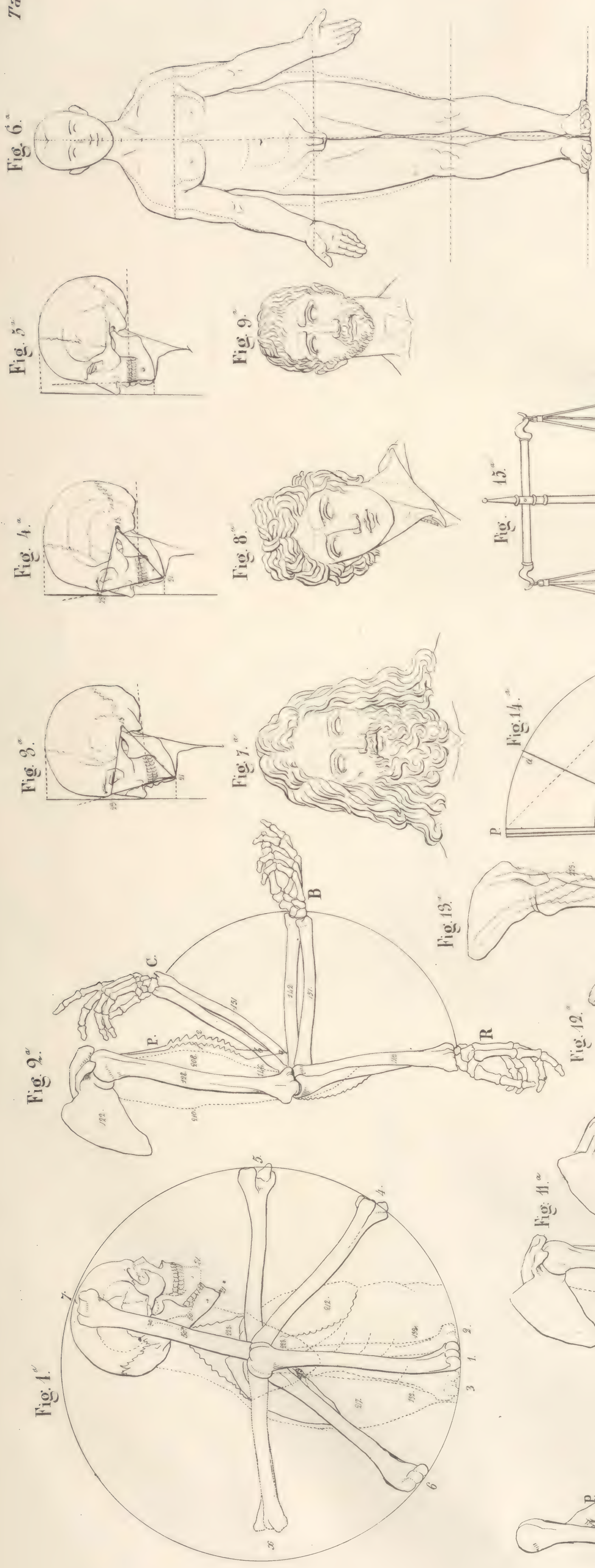


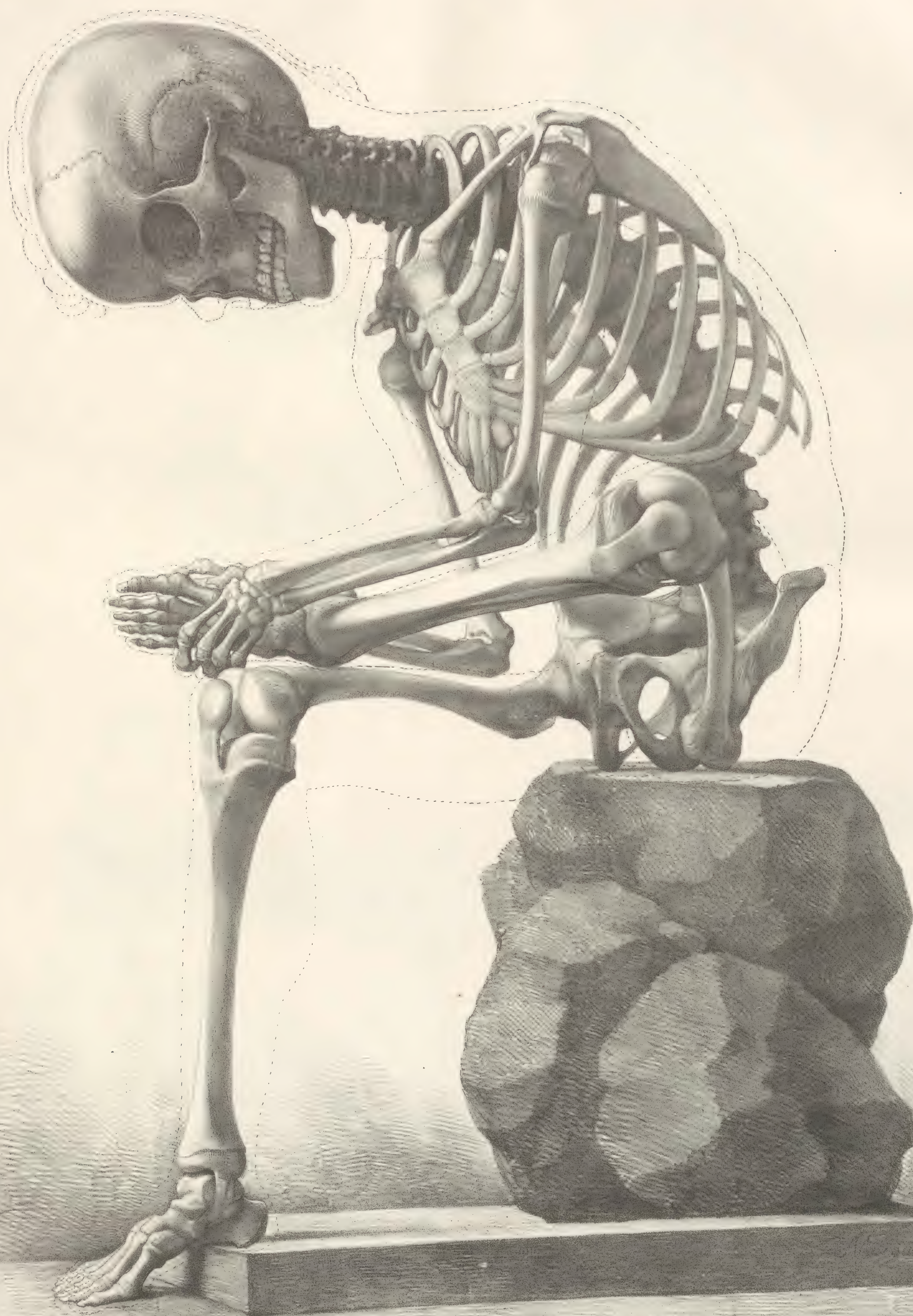
Tab. IV.

Fig. 2.



D. Festa. lit. della R.^a Accad. di Belle Arti.





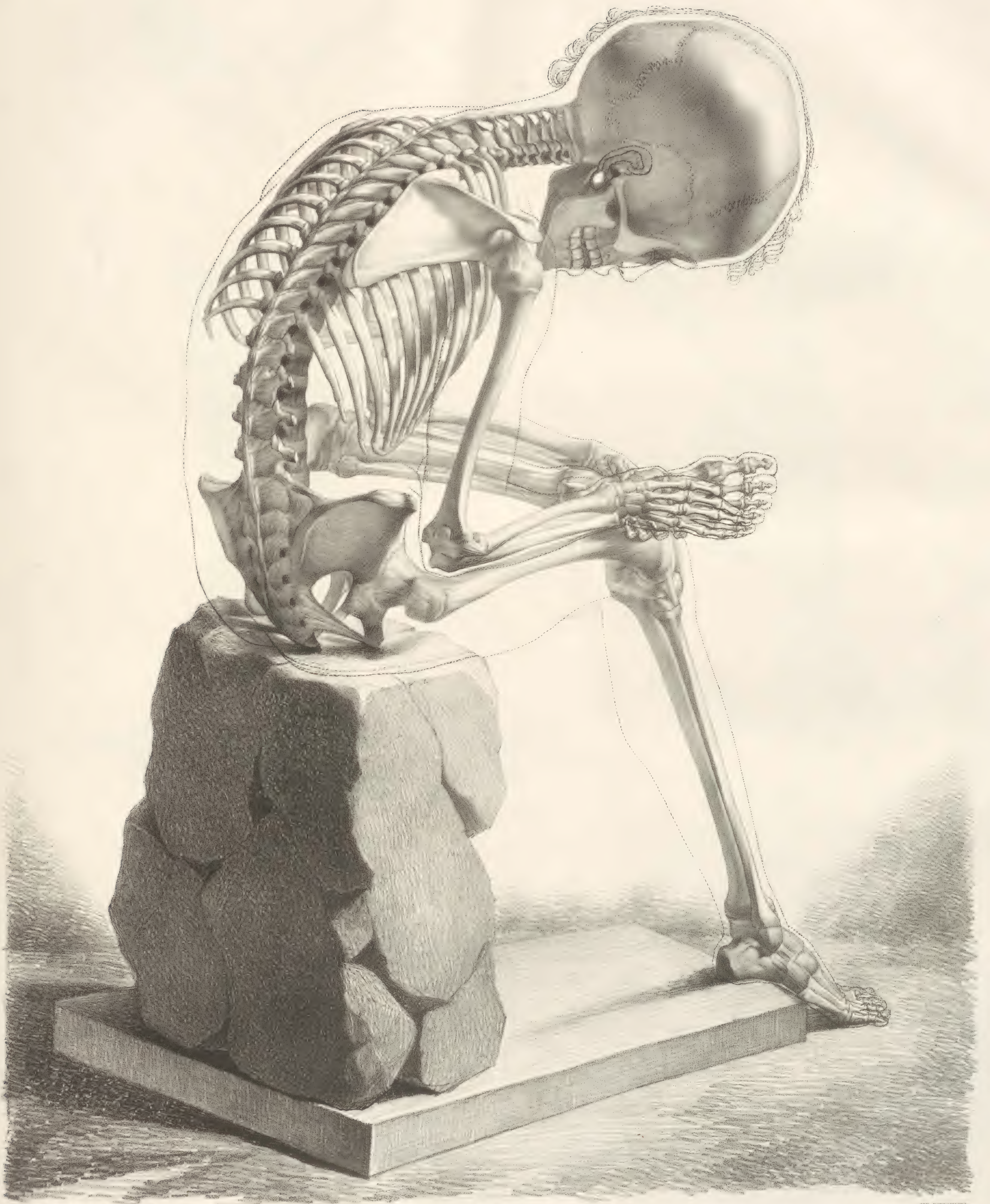
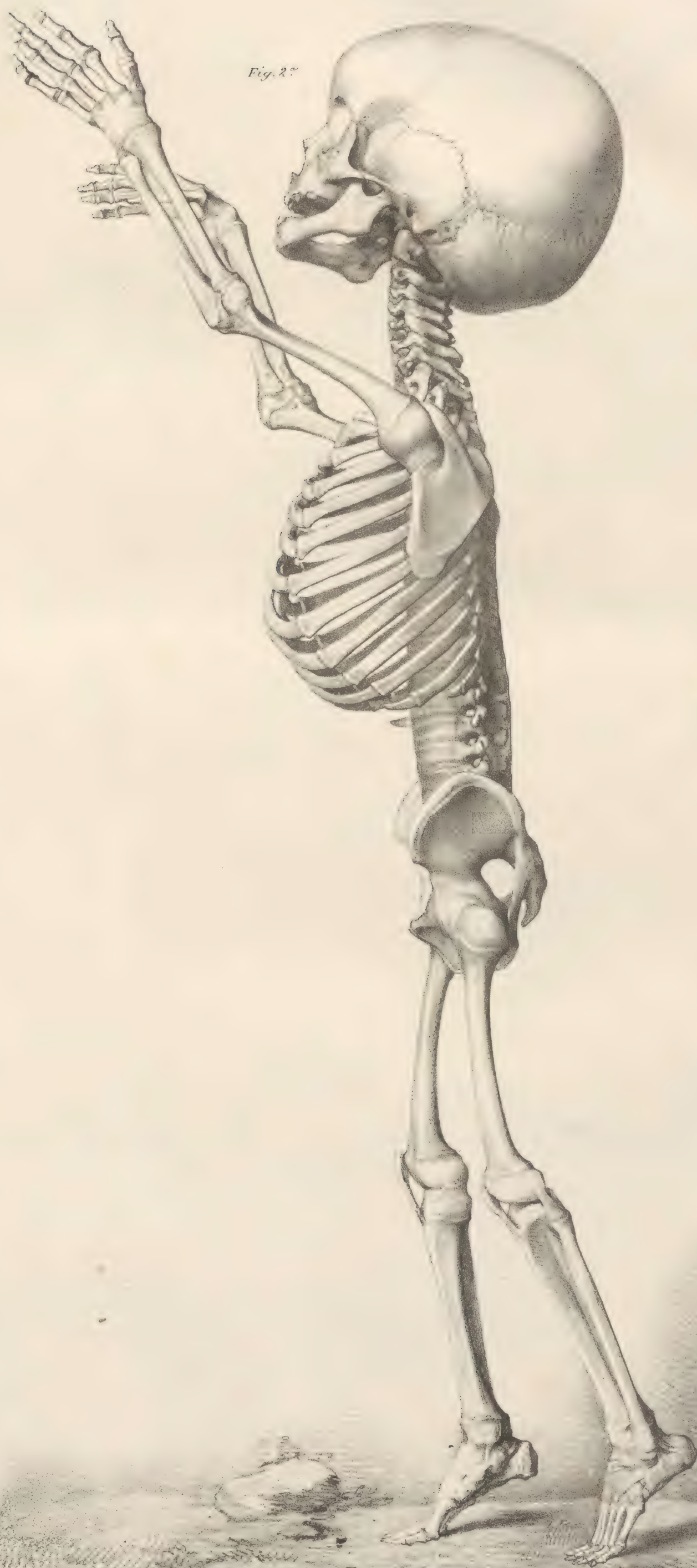


Fig. 1.^a



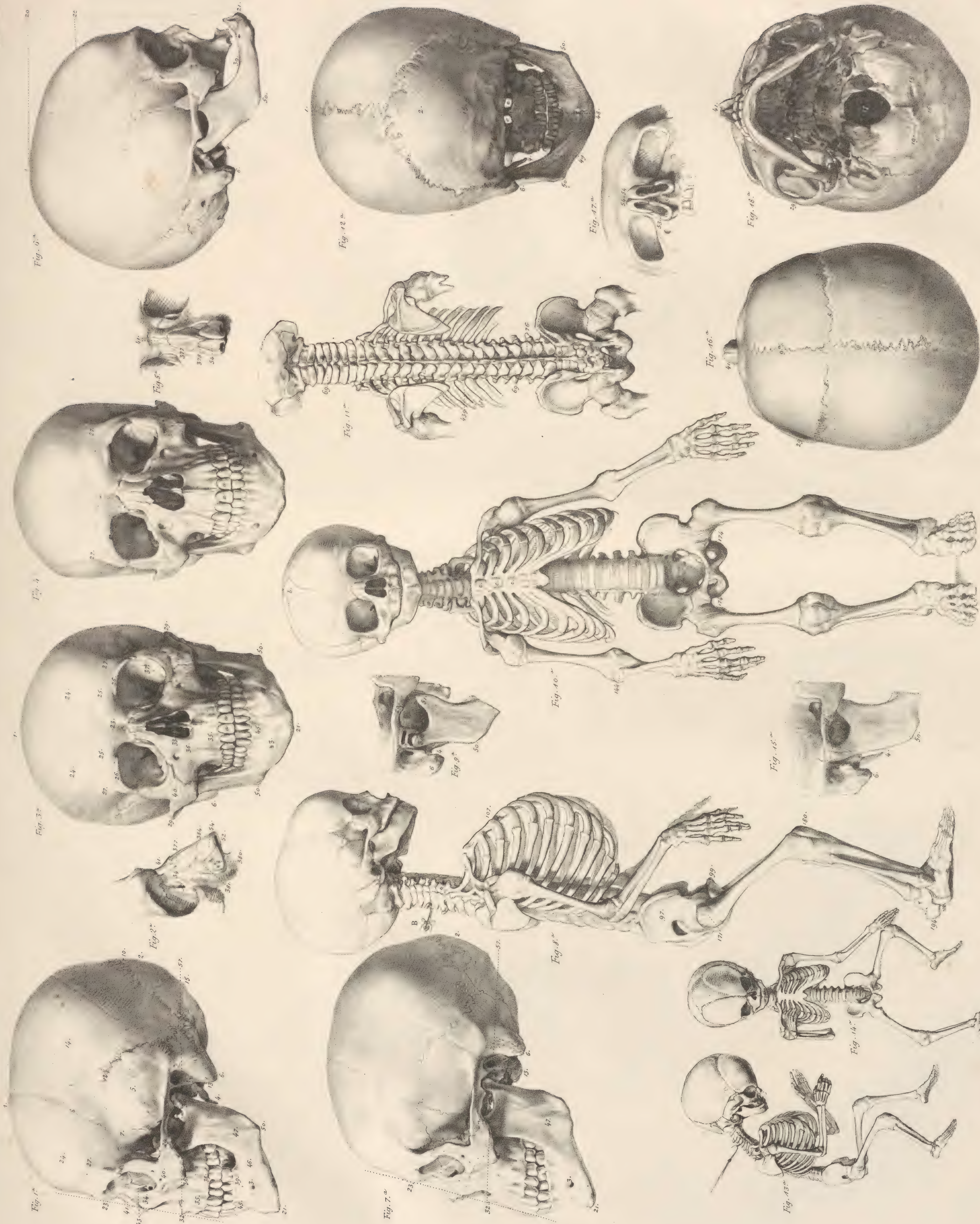
Fig. 2.^a

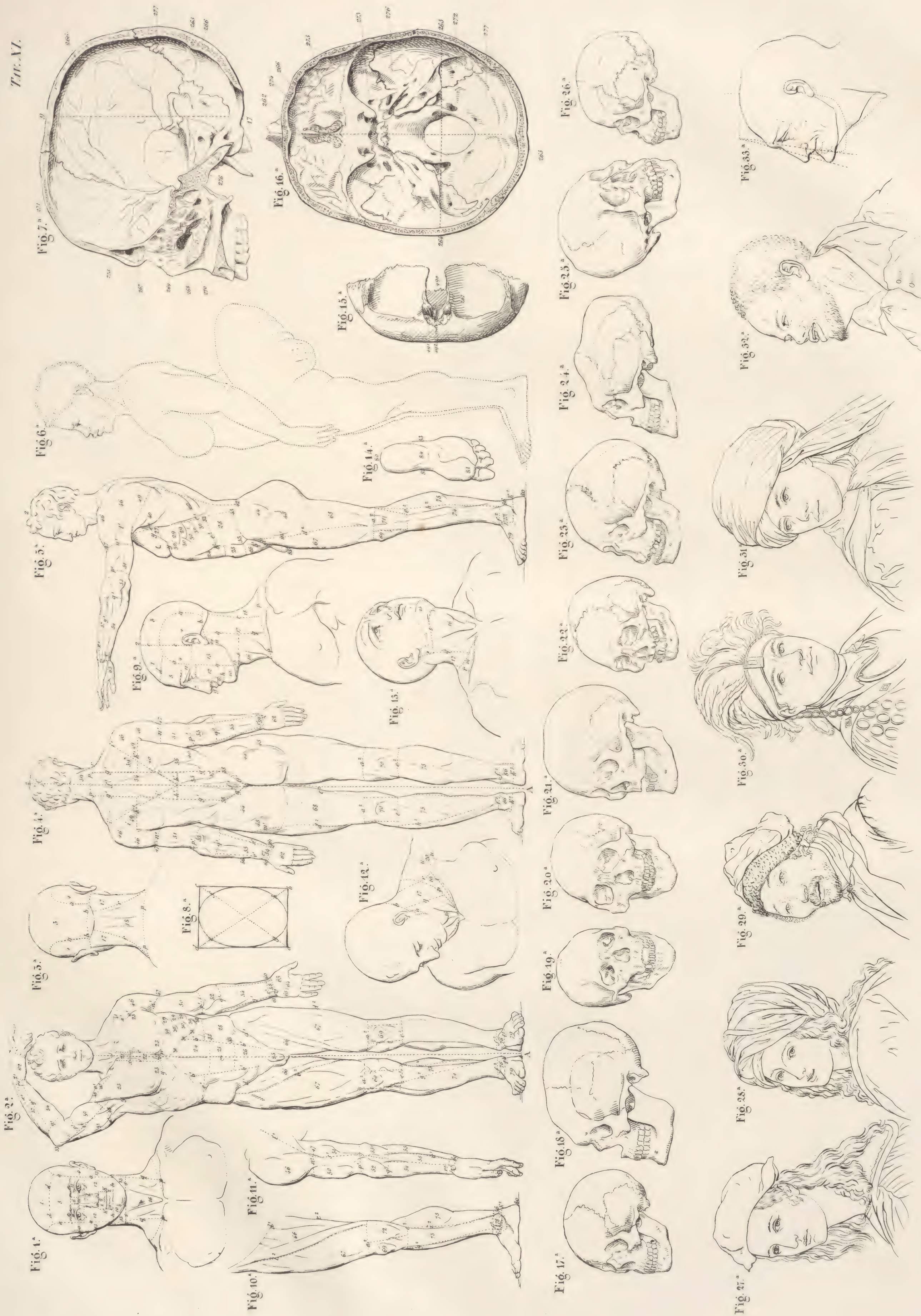


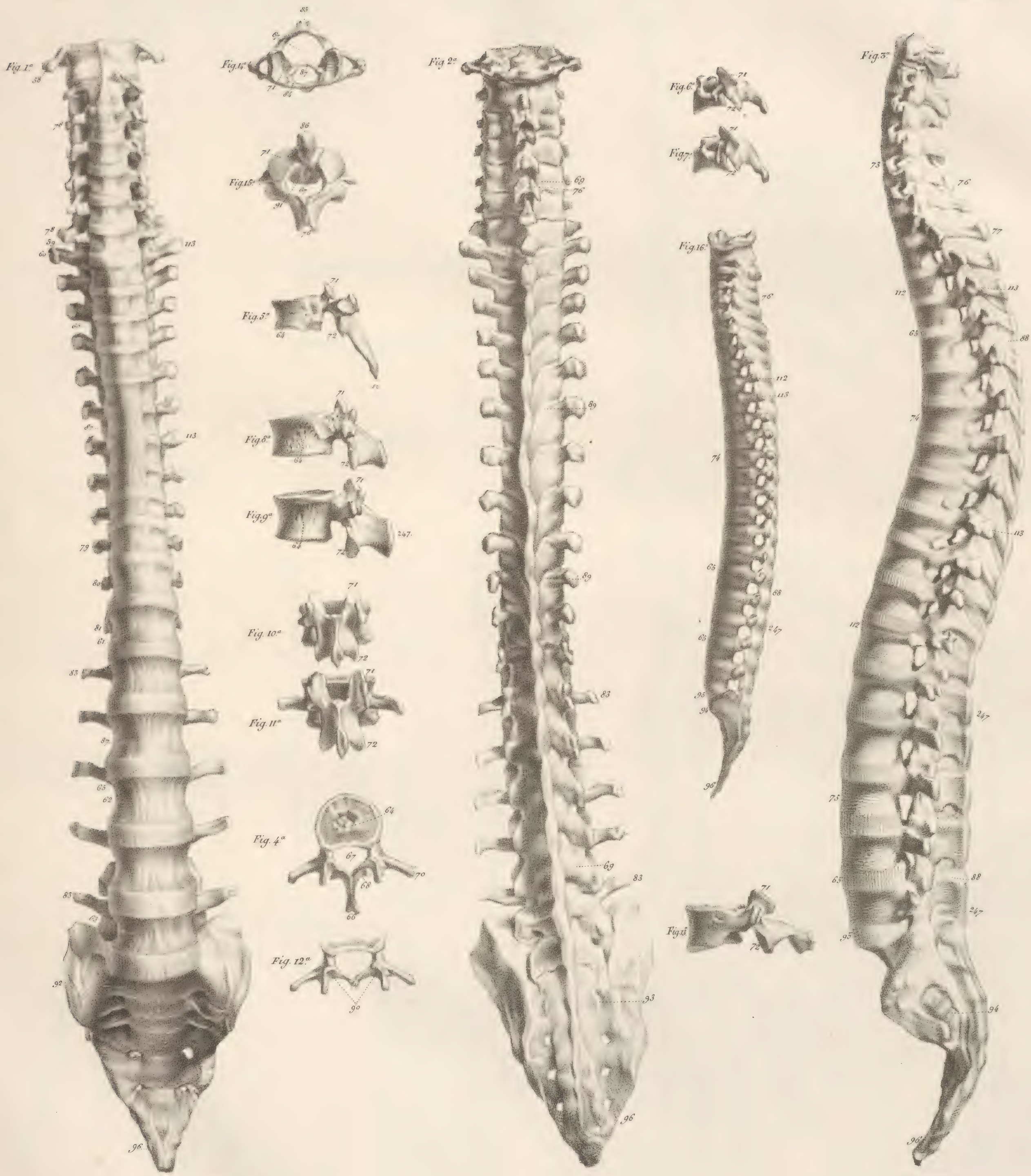
Morgagni P. 8.

con permesso.

D. Festa. lit. della R.^{le} Accad. Albertina di Belle Arti.



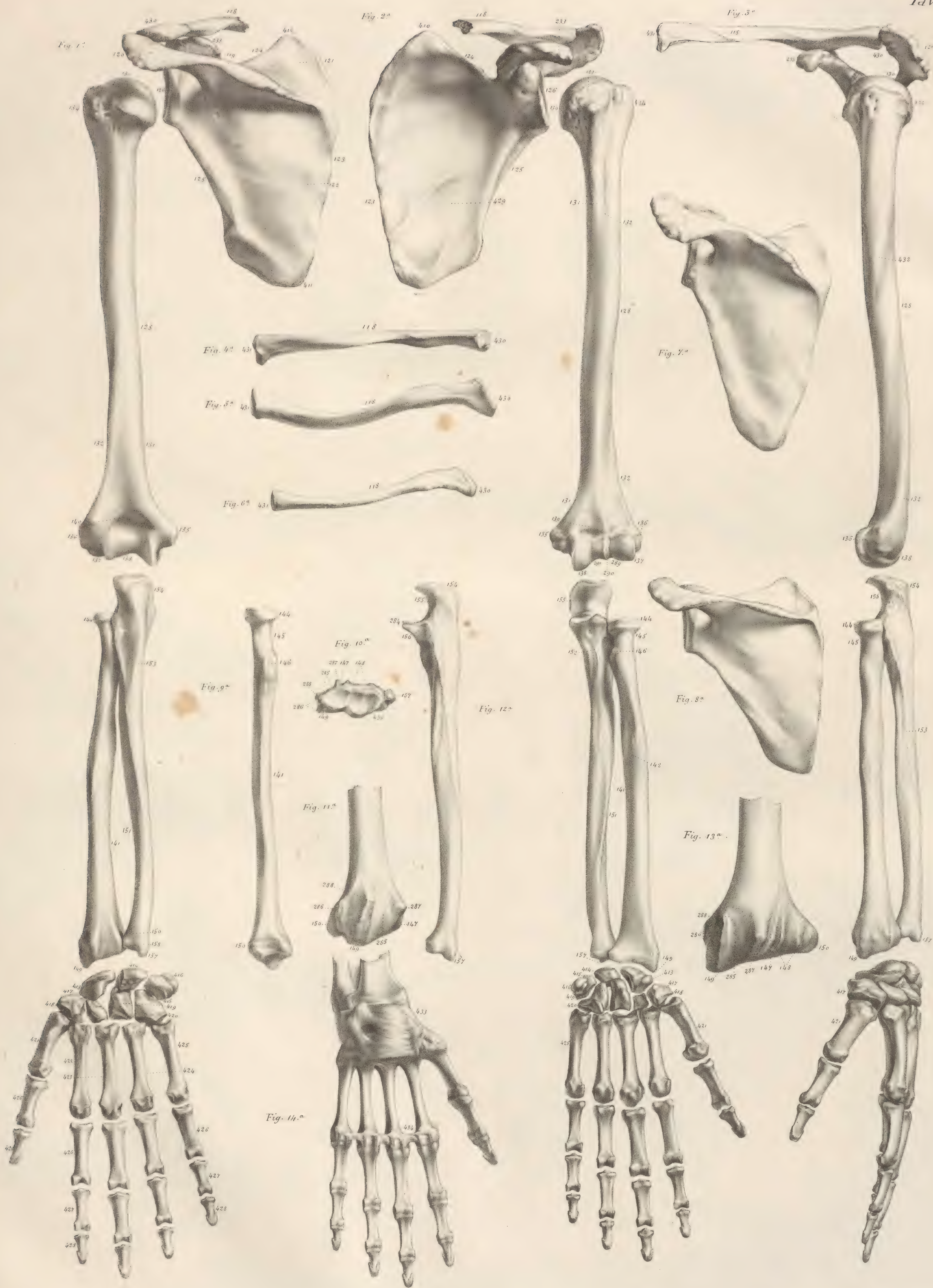




D. Fosta. lit. della R. Accad. di Belle Arti.

Museo-Lee no. 111.

con permesso.

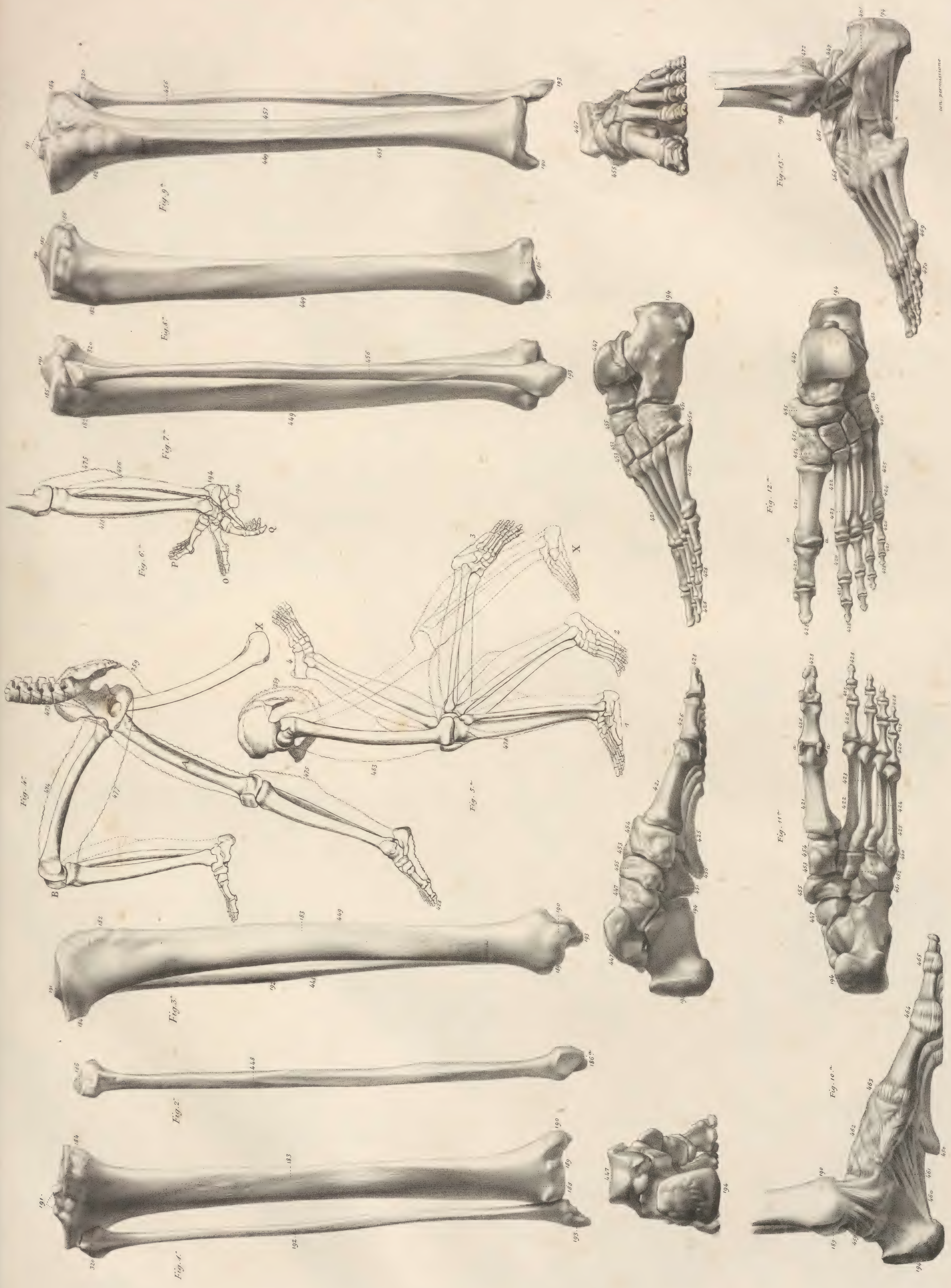


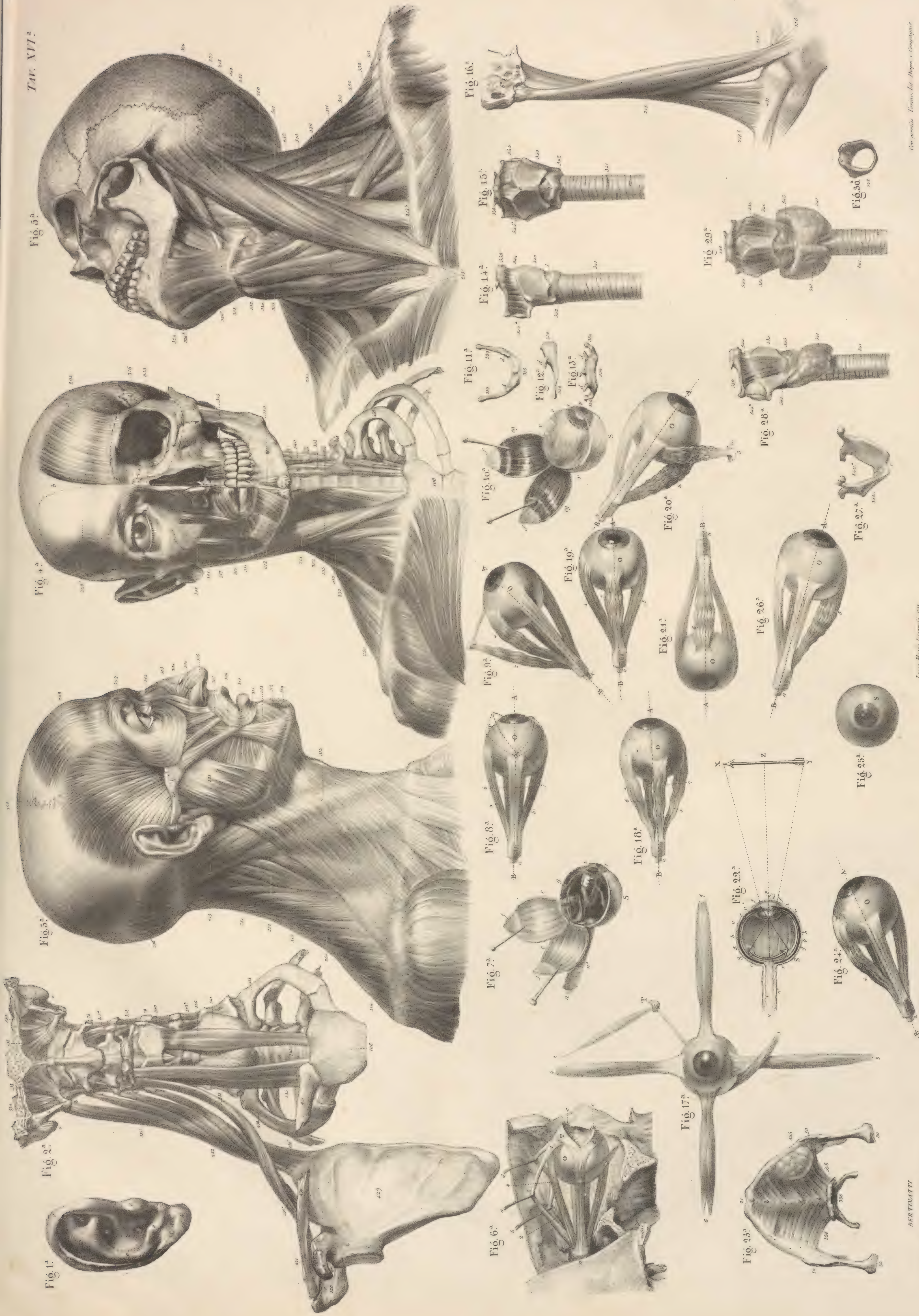


Enschin Malteste lithogr.

Con peripat. 1837.

Torino Lib. Dizon et C.





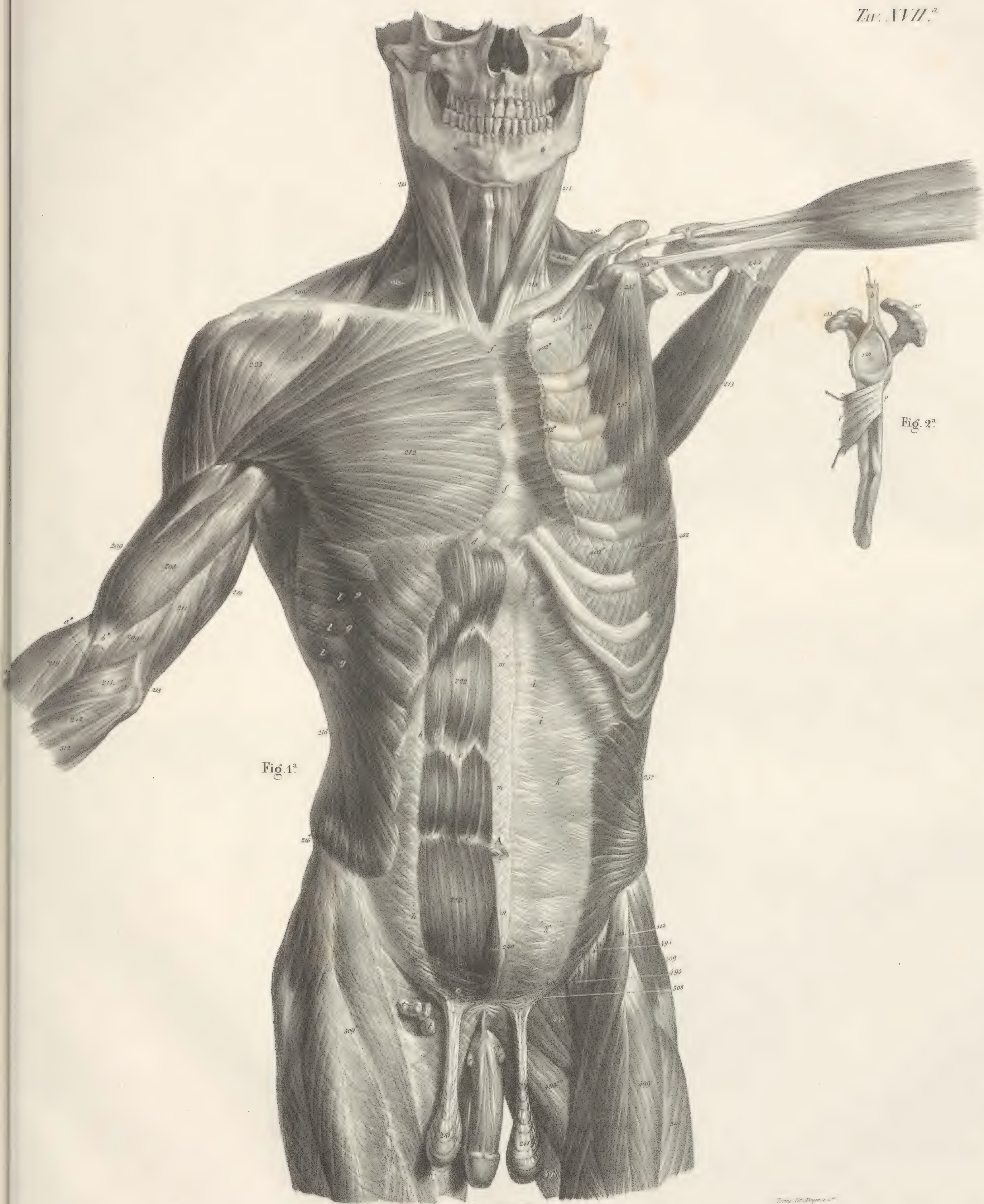


Fig. 1.^a



Fig. 2.^a

Fig. I.



Fig. 1.^a



Fig. 1.^a



Fig. 1^a

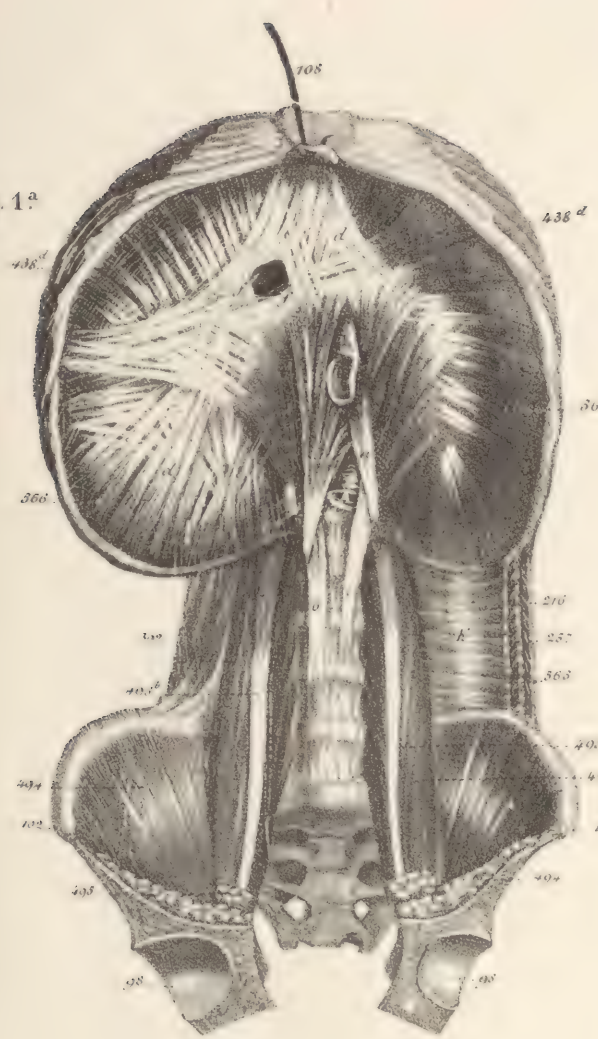


Fig. 2^a

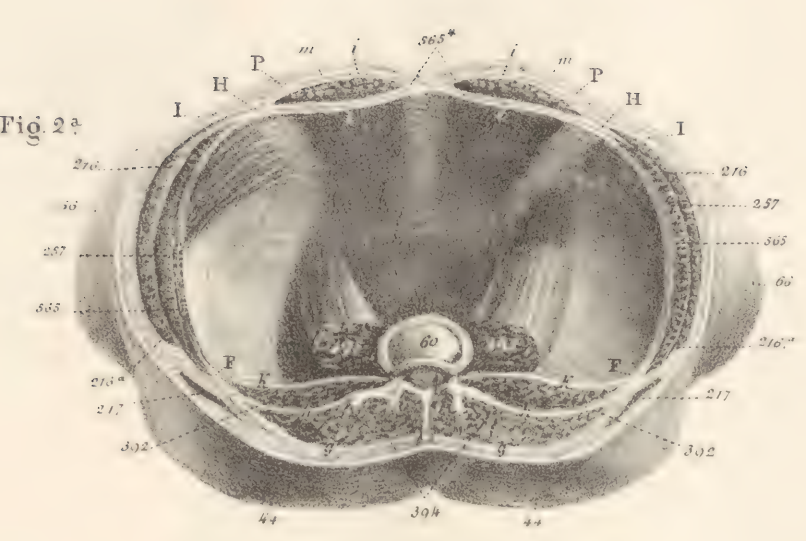


Fig. 3^a

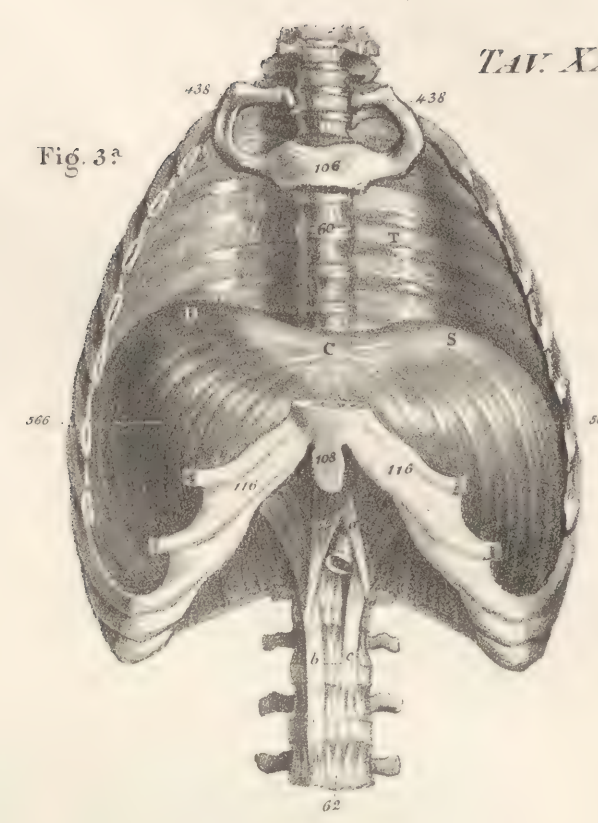


Fig. 4^a

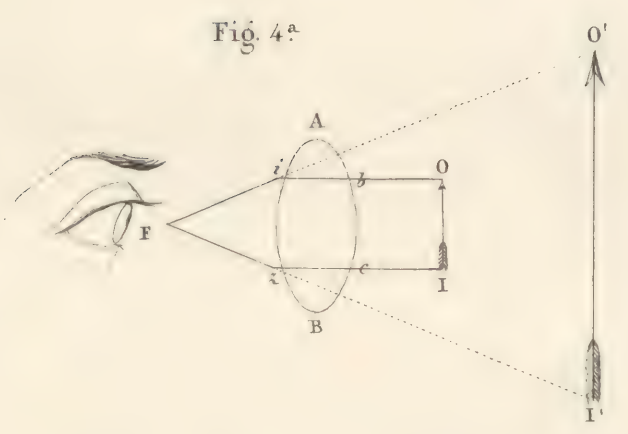


Fig. 5^a

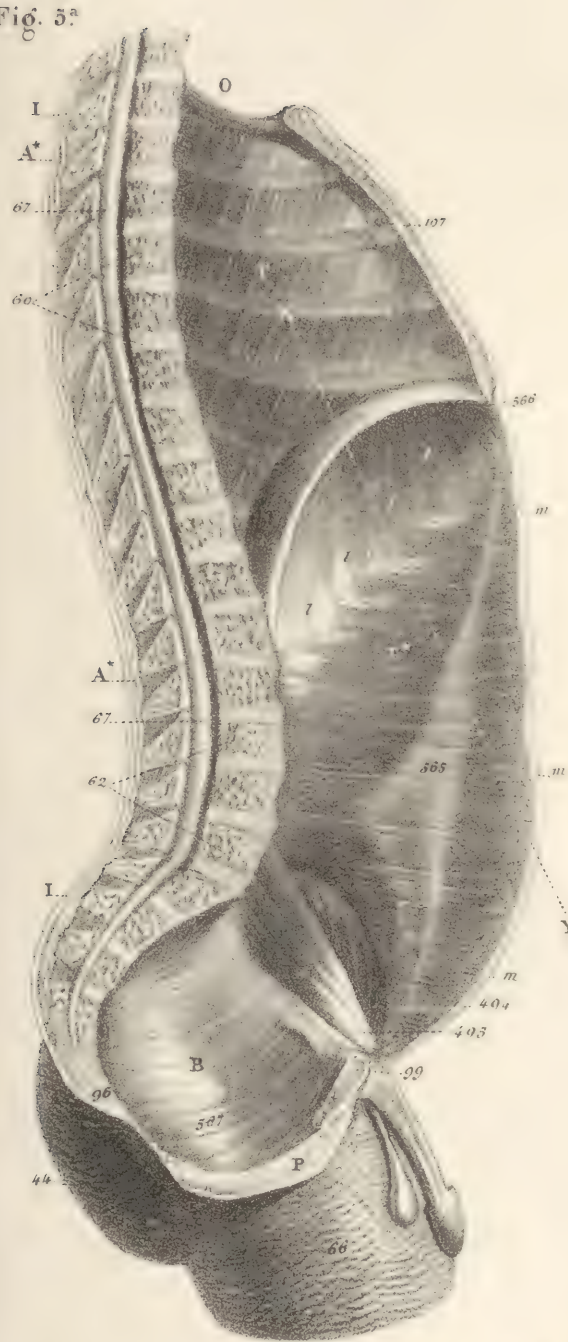


Fig. 6^a

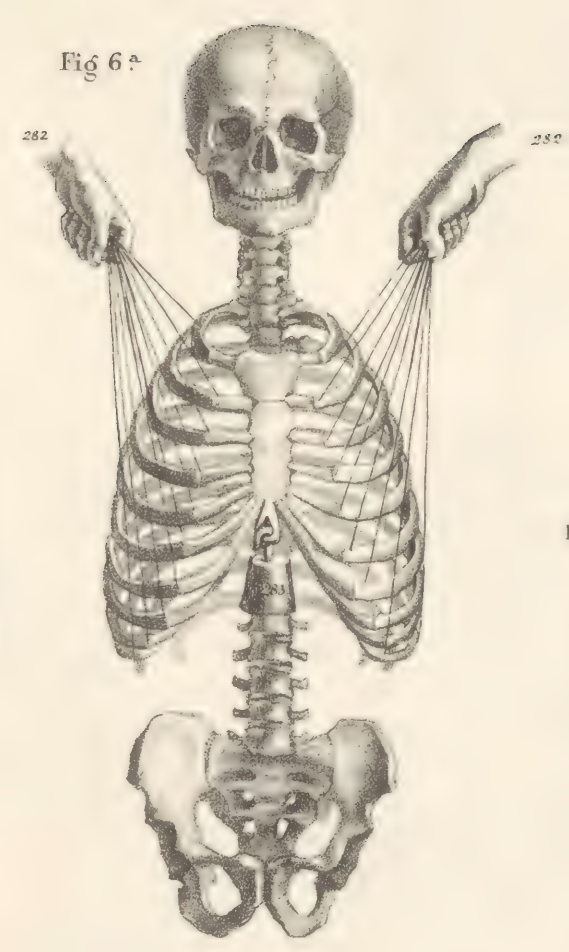


Fig. 8^a

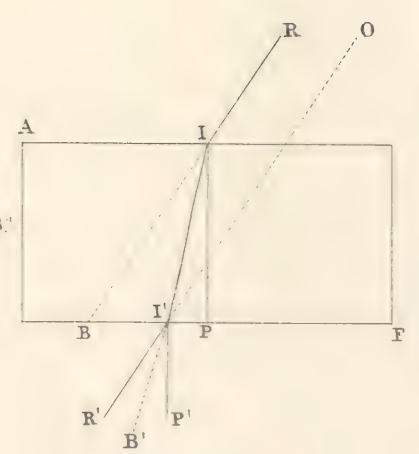


Fig. 9^a

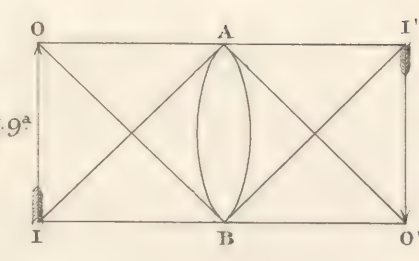


Fig. 7^a

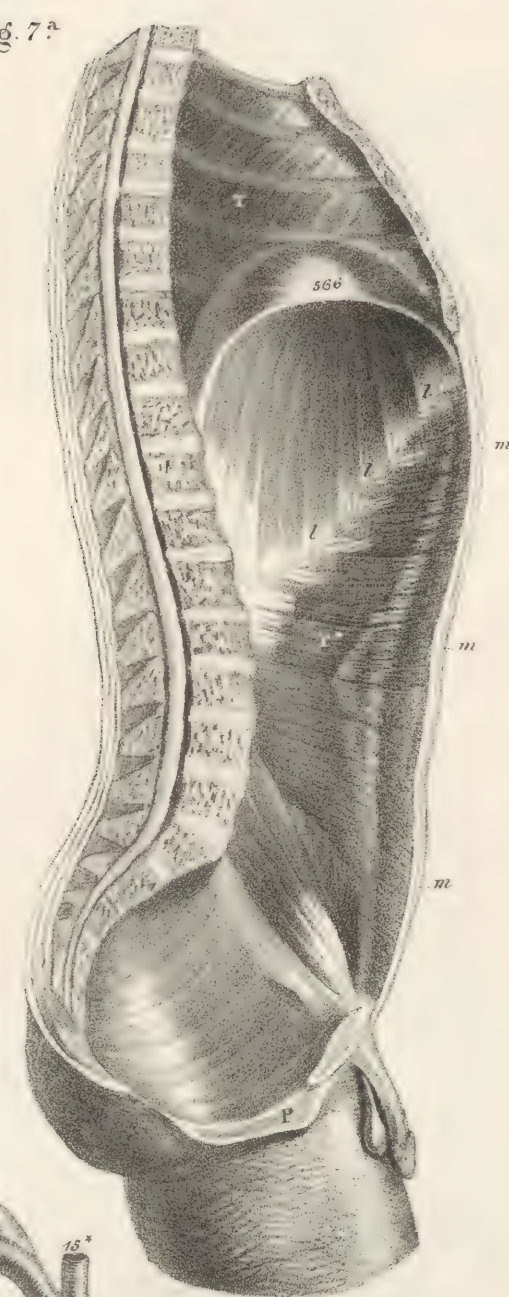


Fig. 10^a

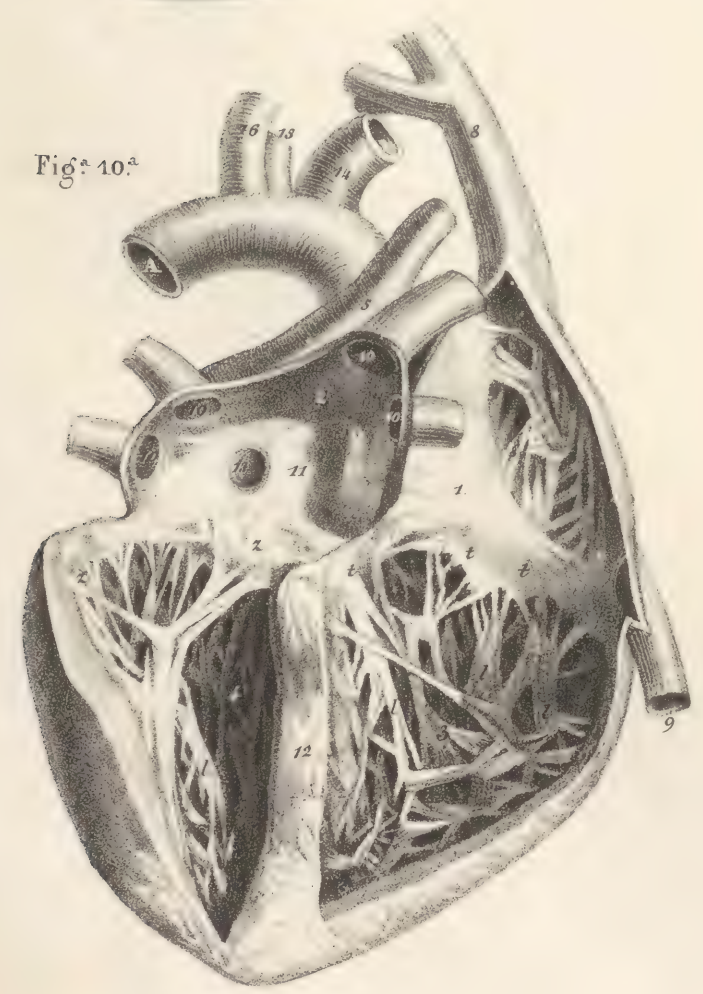


Fig. 11^a

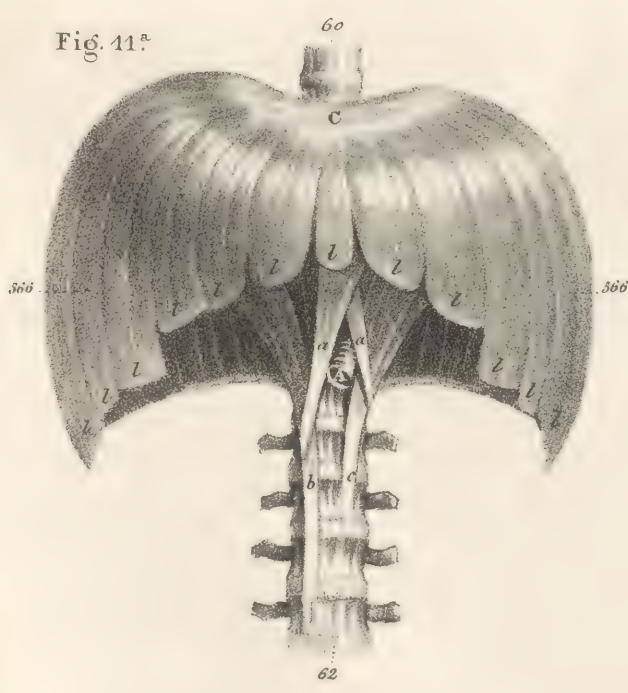


Fig. 12^a

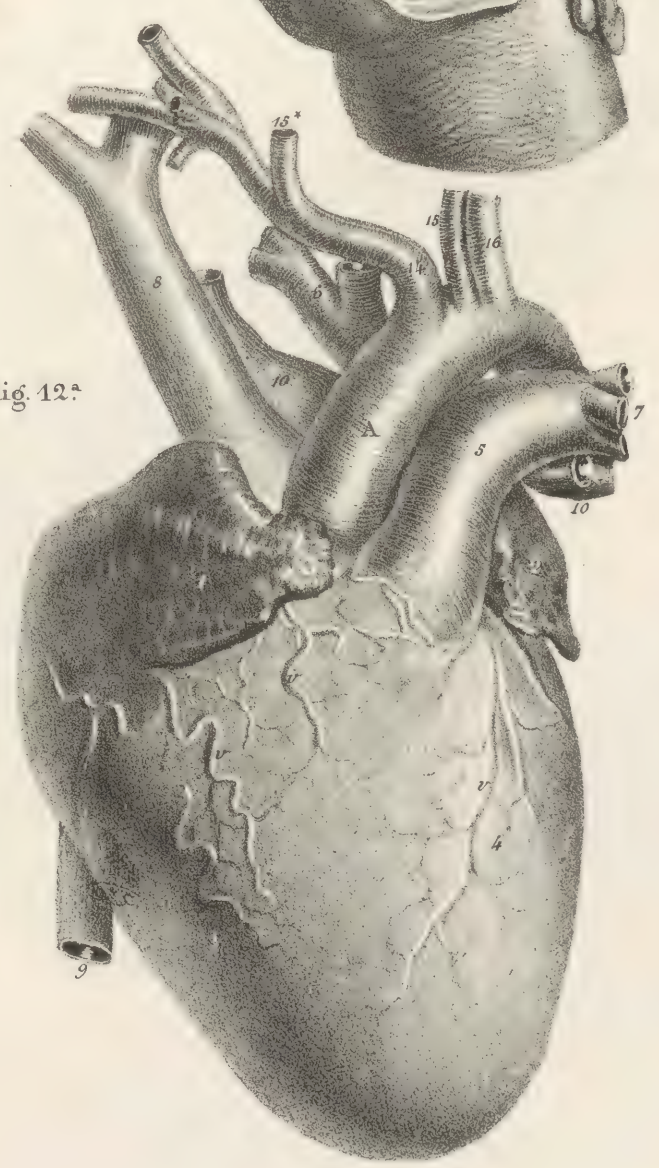


Fig. 3.^a

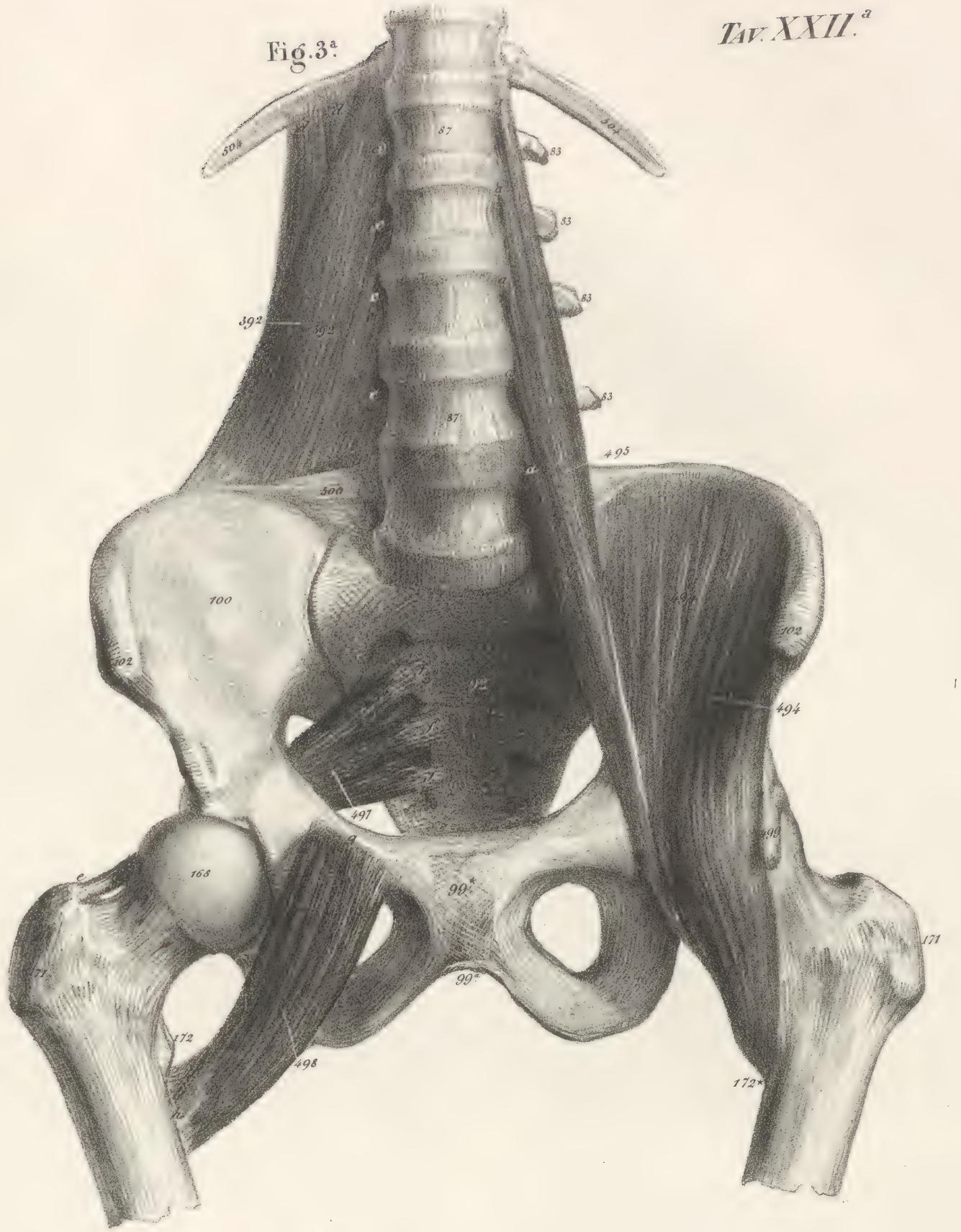


Fig. 2.^a



Fig. 6.^a

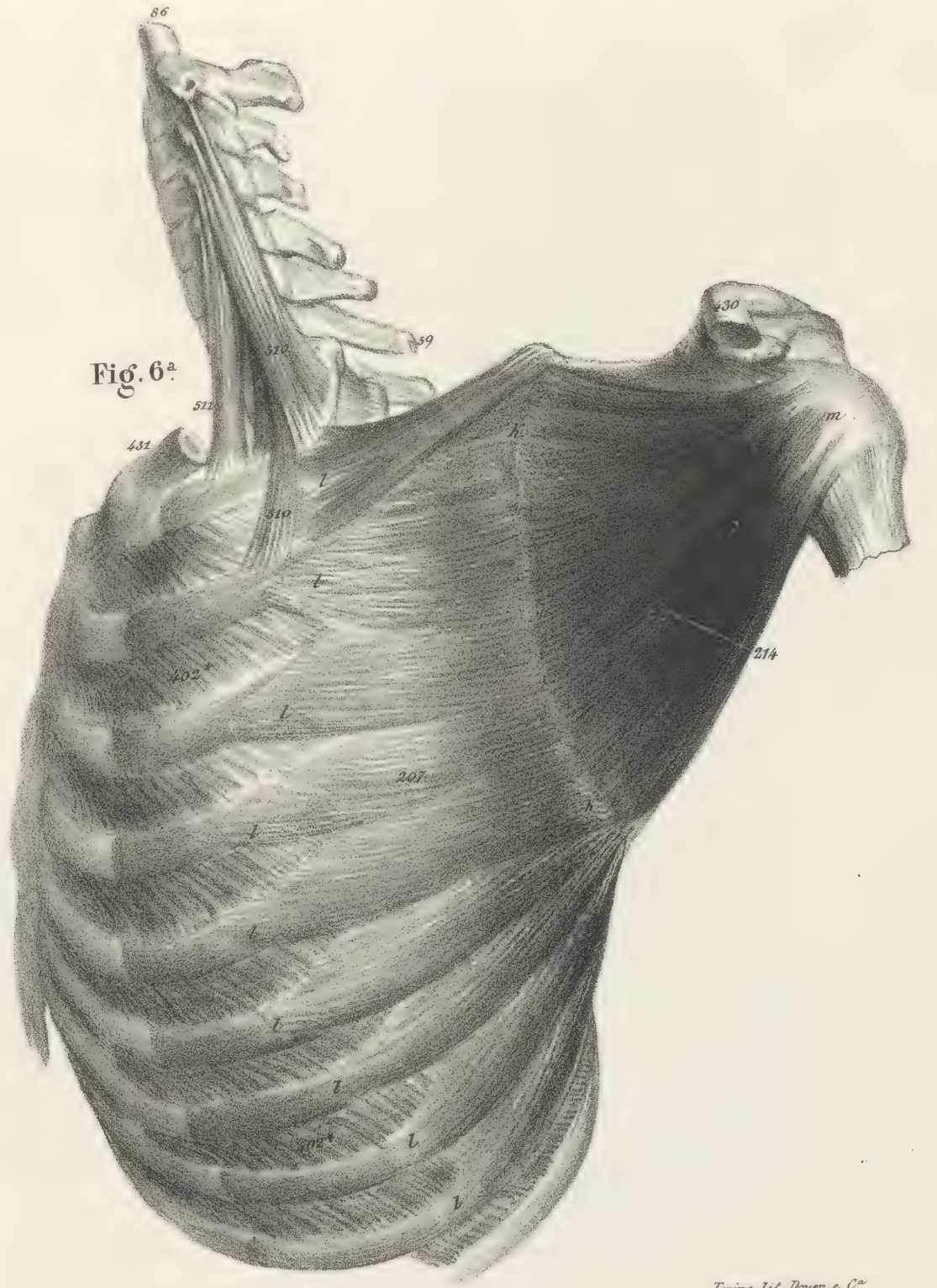


Fig. 5.^a

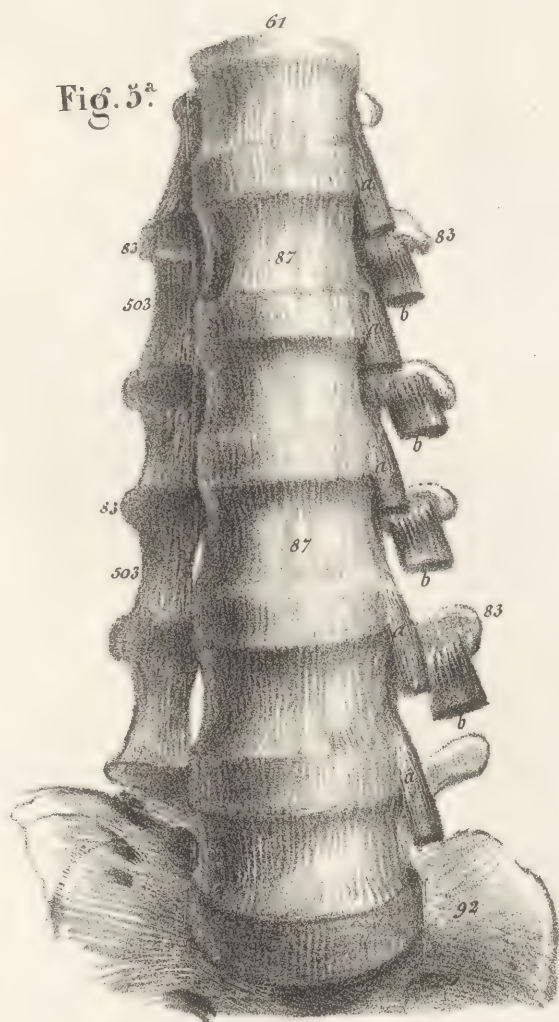


Fig. 1.^a

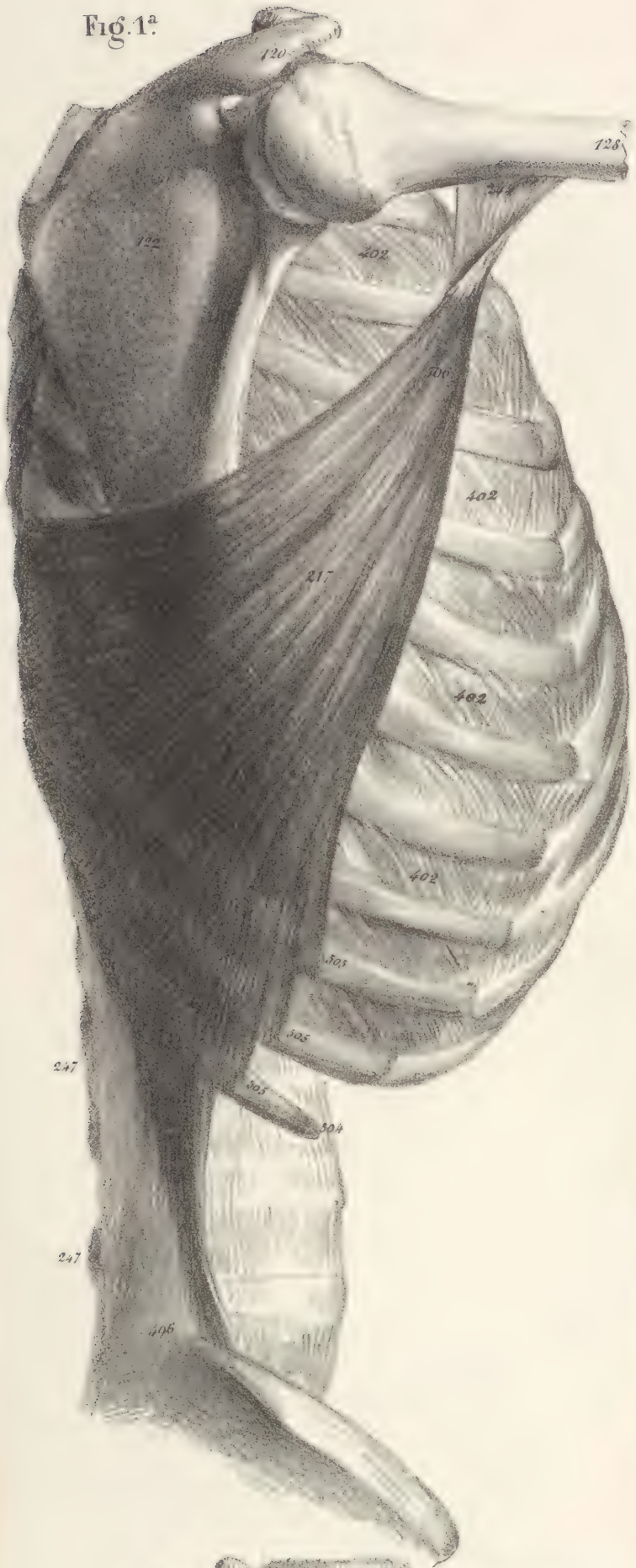


Fig. 4.^a



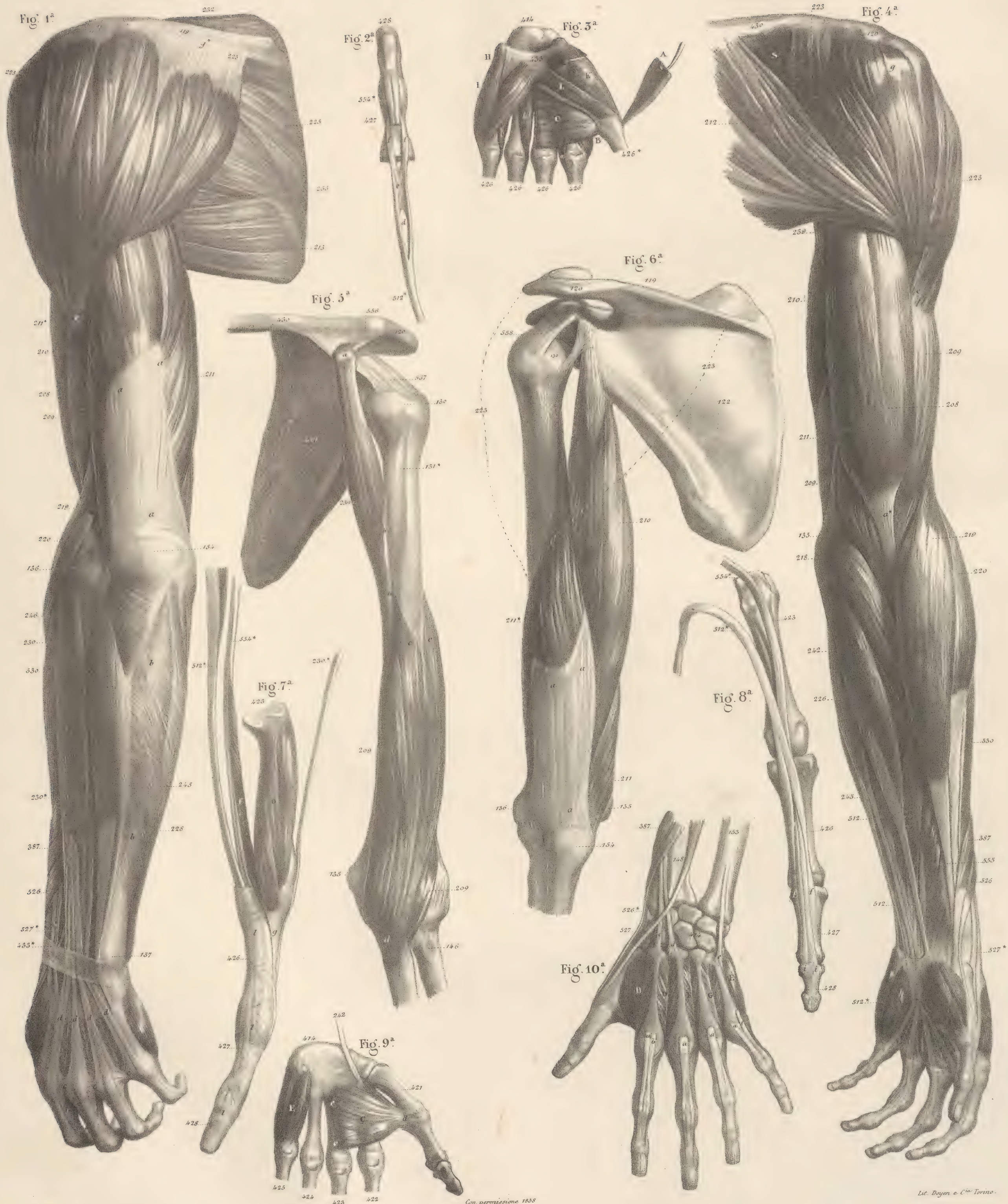


Fig. 1^a

Fig. 2^a

Fig. 3^a

Fig. 4^a

Fig. 5^a

Fig. 6^a

Fig. 7^a

Fig. 8^a

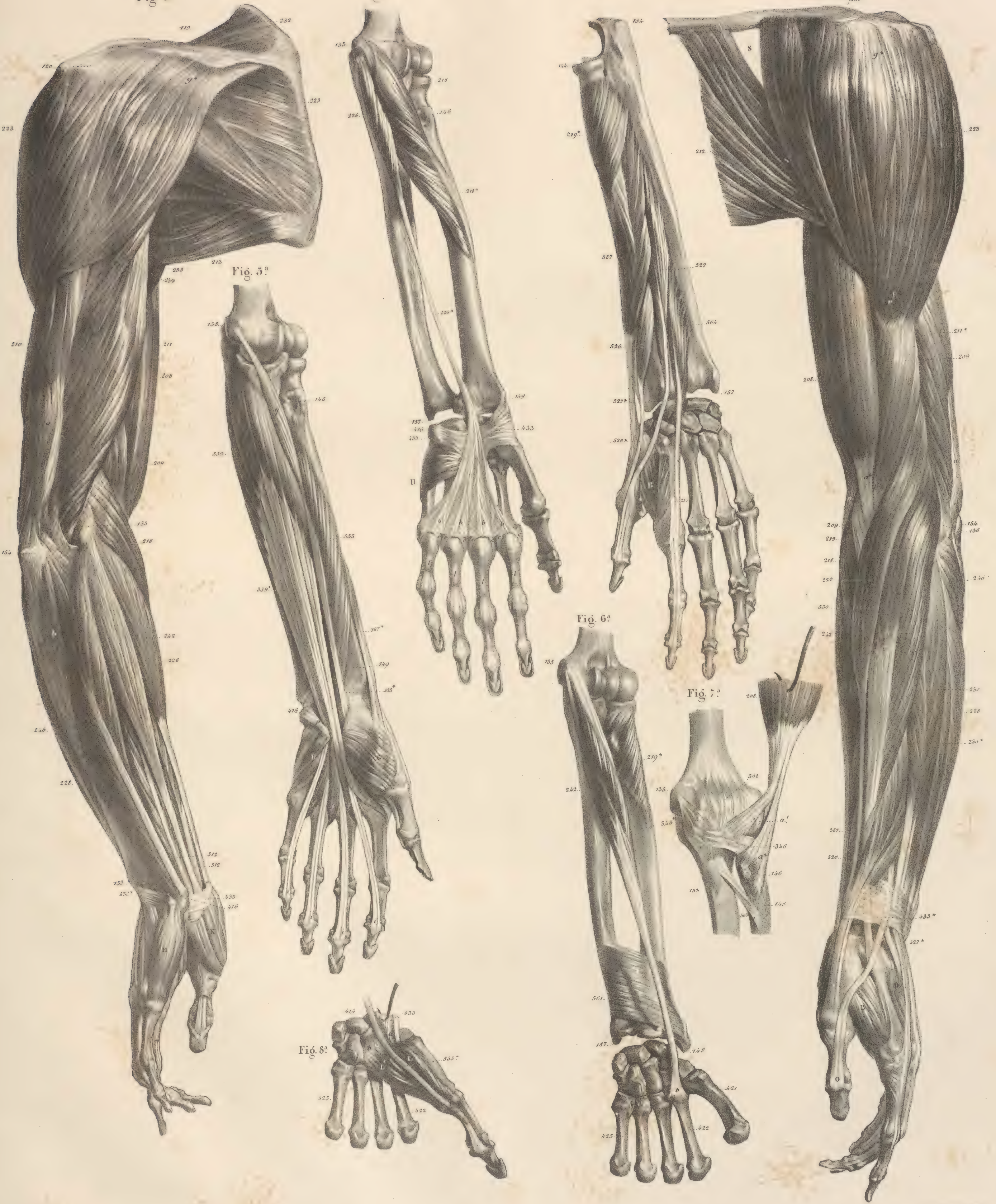


Fig. 1^a

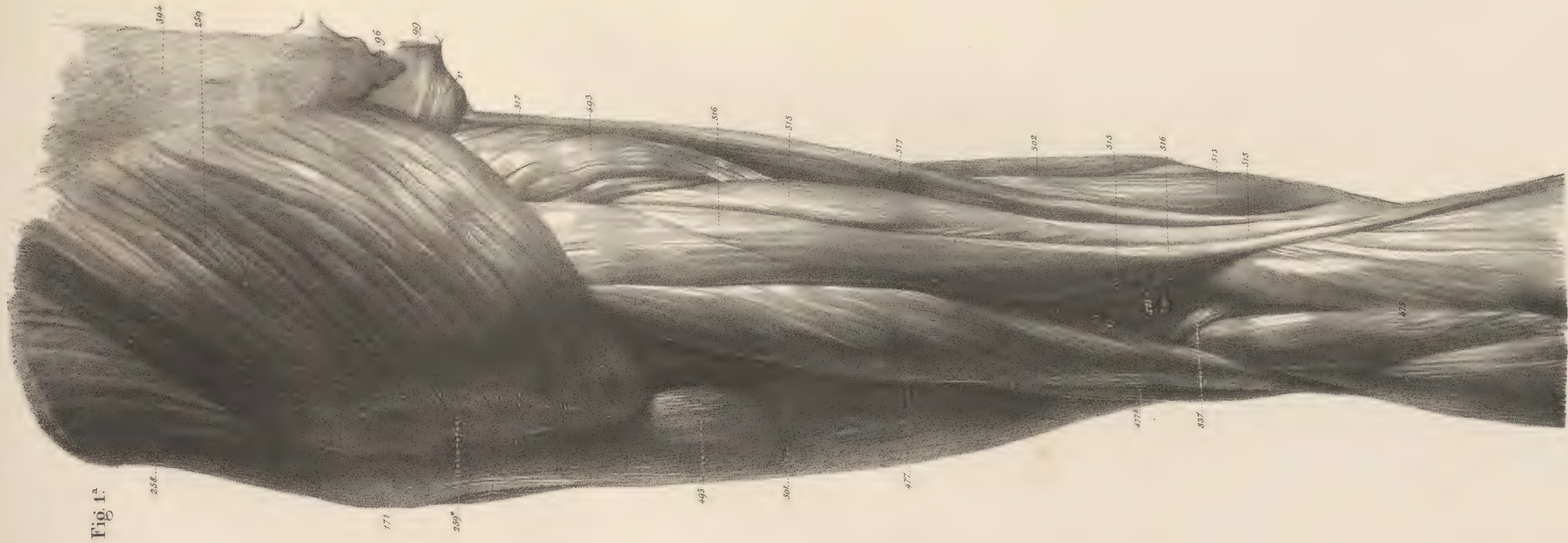


Fig. 2^a

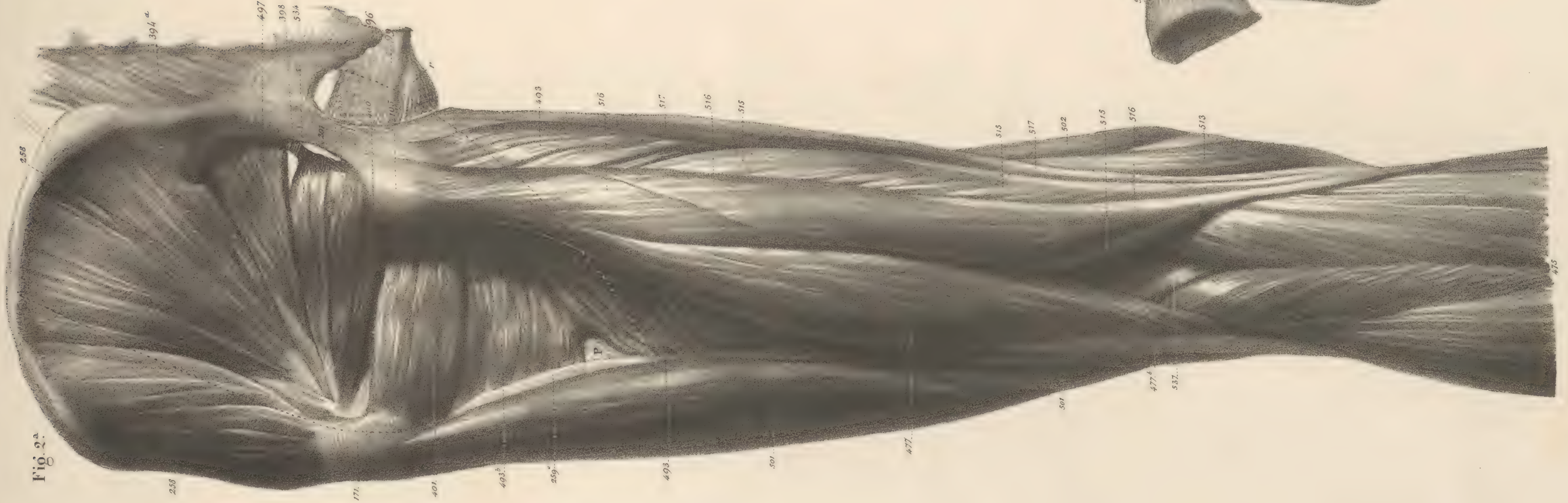


Fig. 4^a



Fig. 3^a

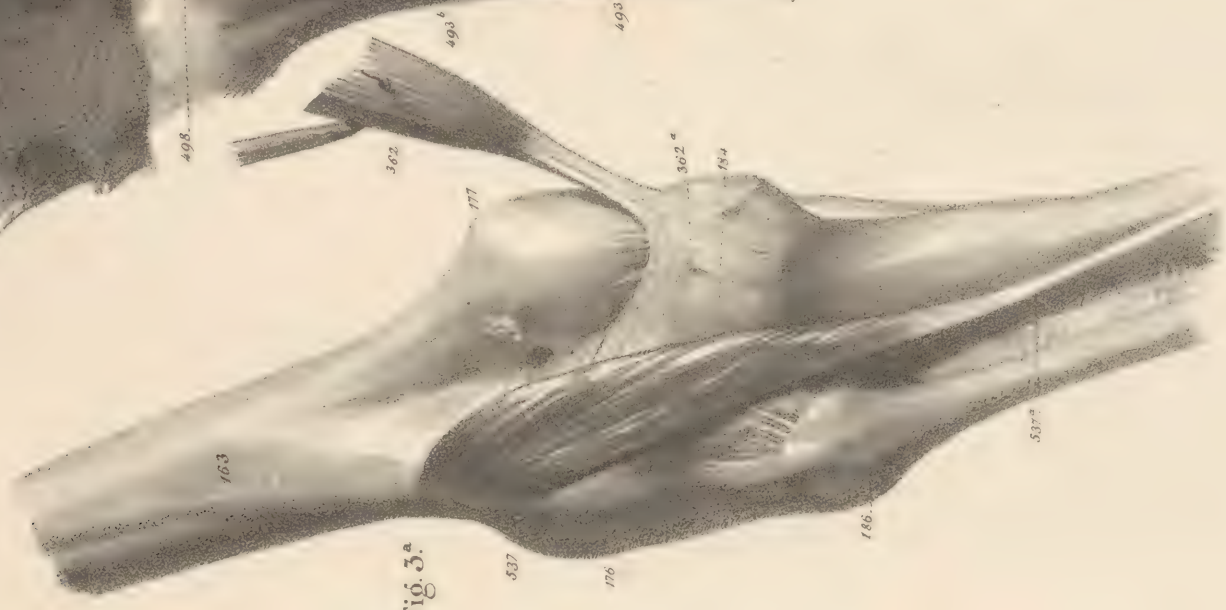


Fig. 5^a



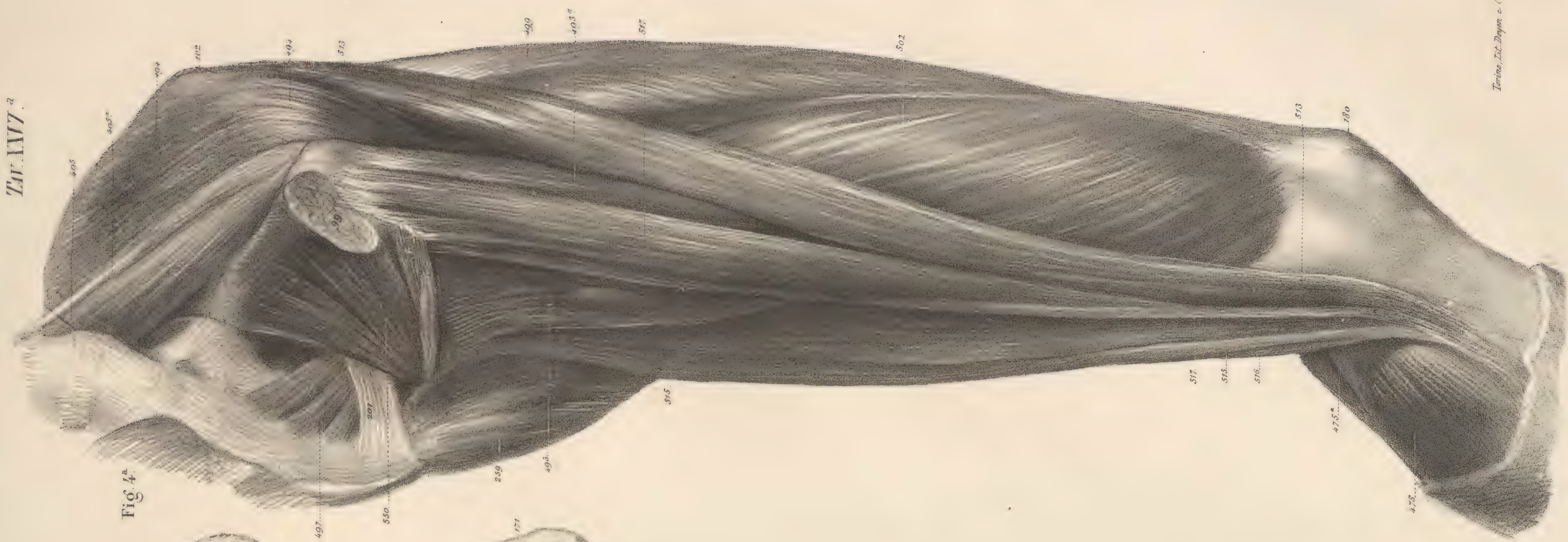


Fig. 4.

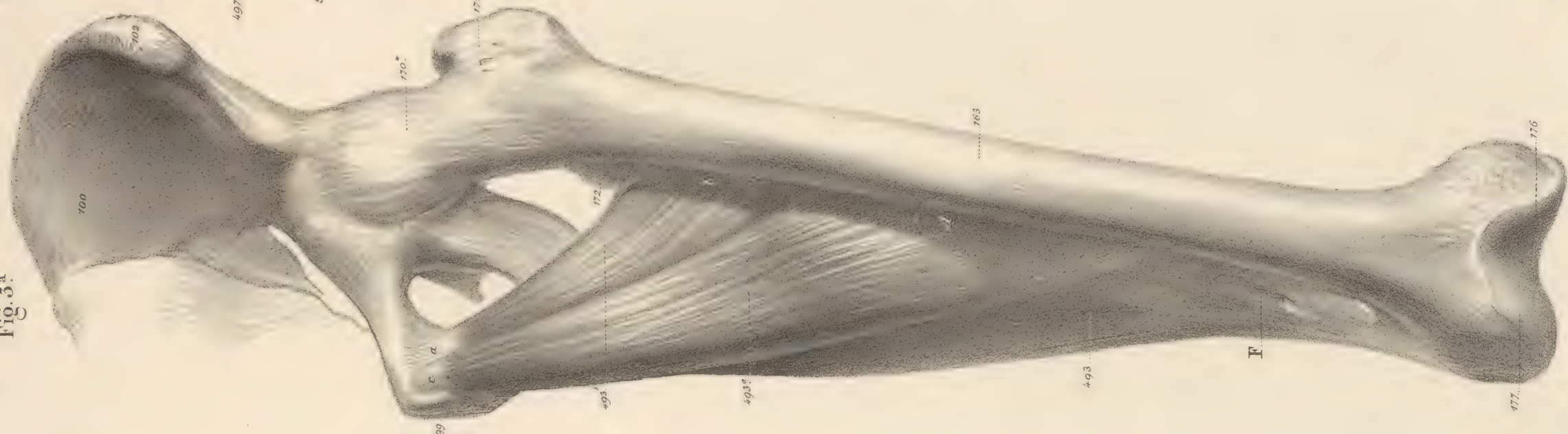


Fig. 5.

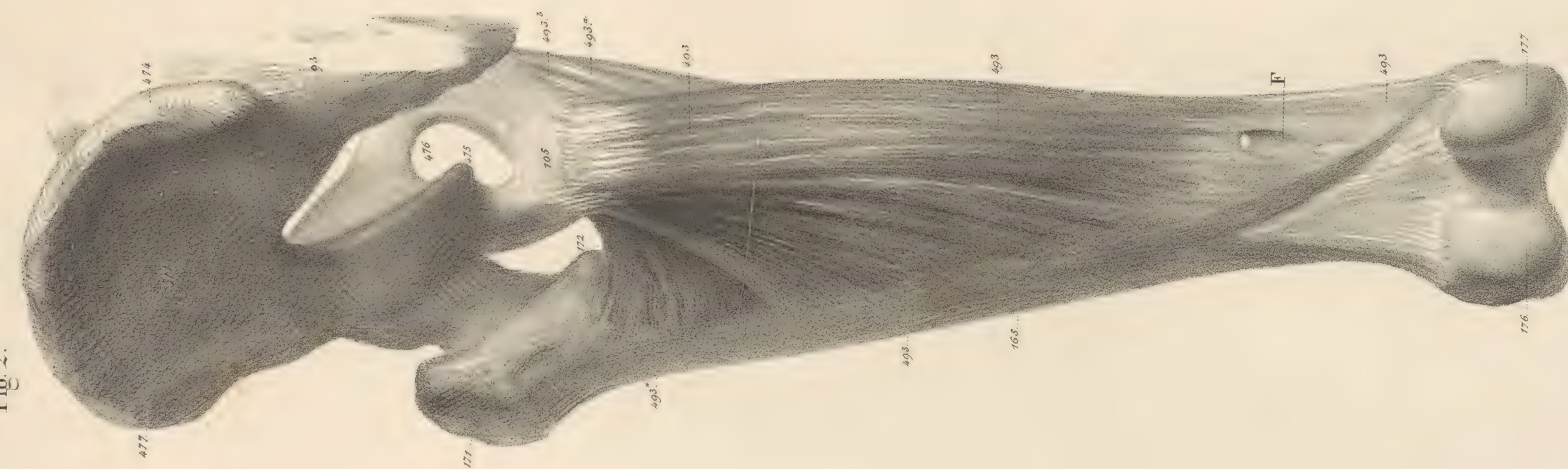


Fig. 2.

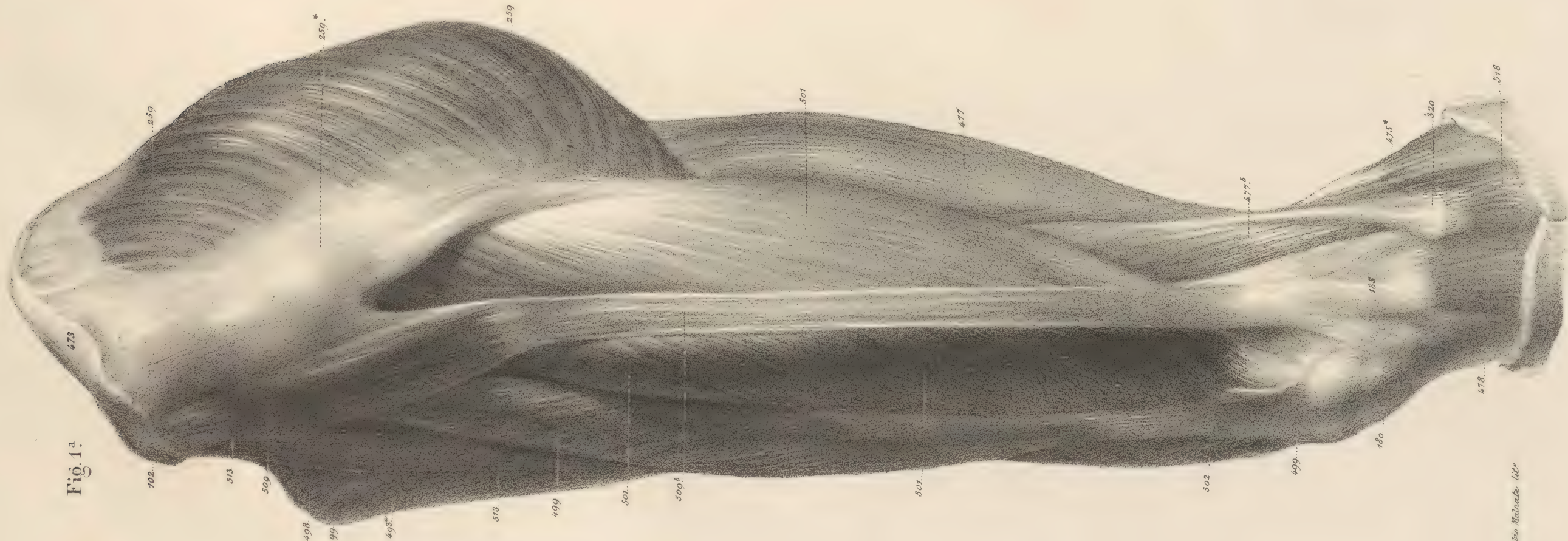


Fig. 1.



Fig. 1ª

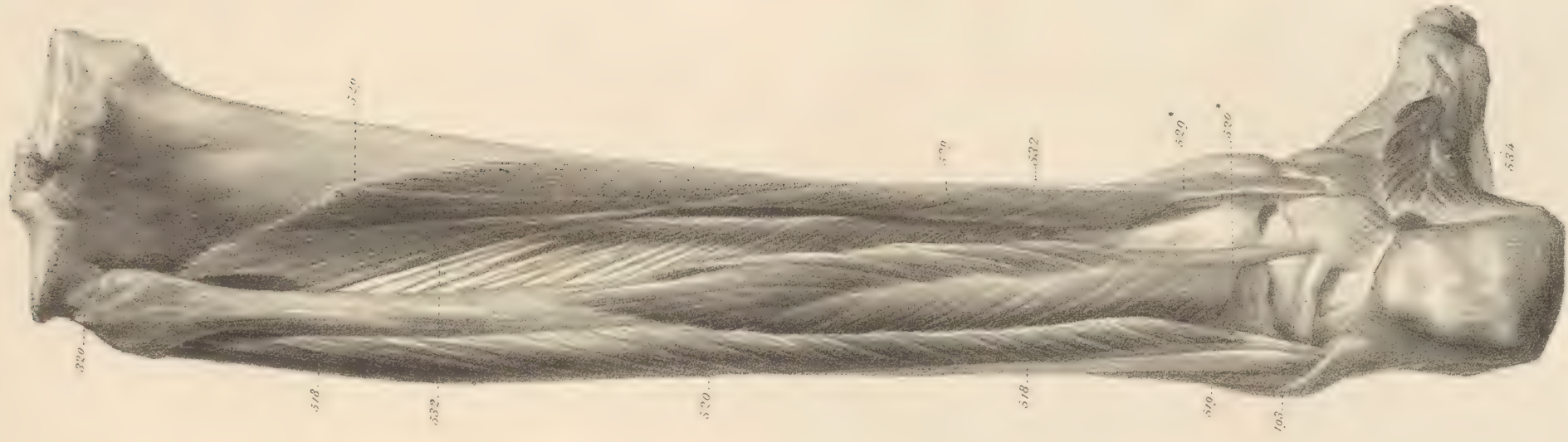


Fig. 2ª

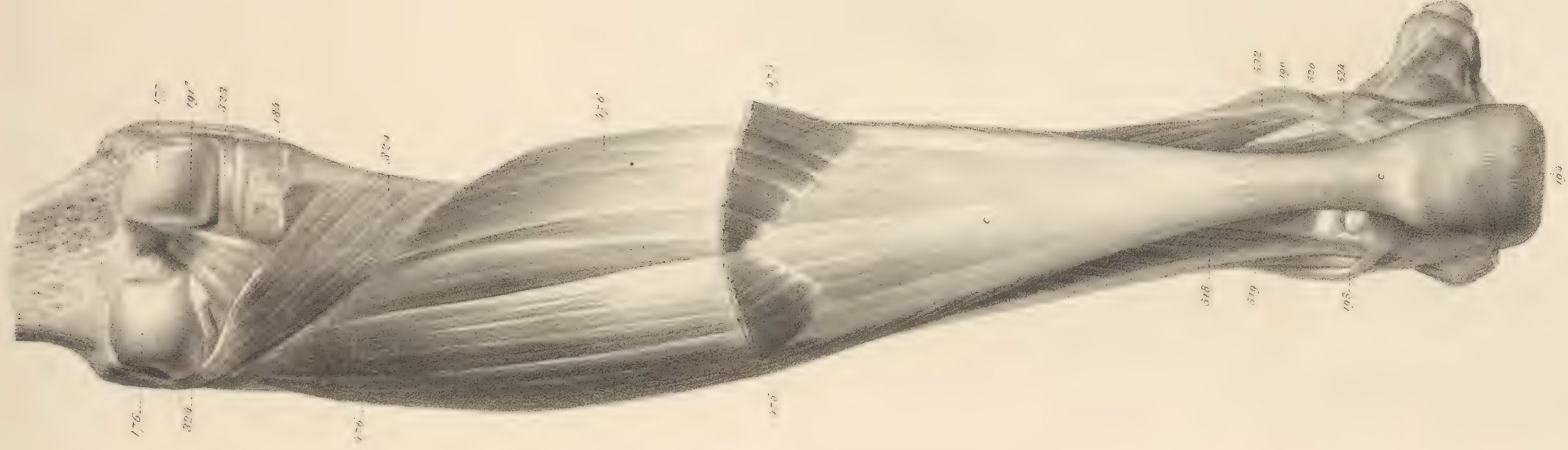


Fig. 3ª



Fig. 4ª



Fig. 5ª

Fig. 6ª



Fig. 8ª



Fig. 7ª



Fig. 9ª



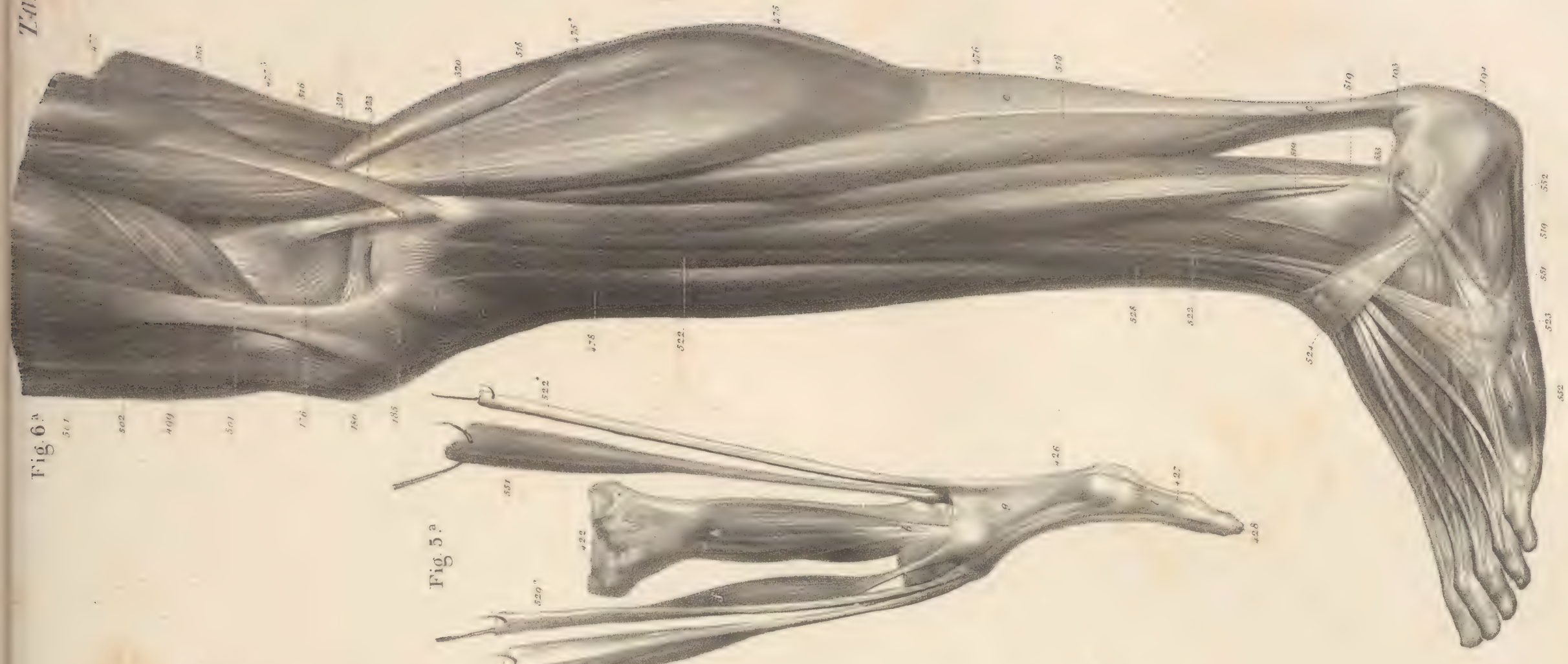


Fig. 6.

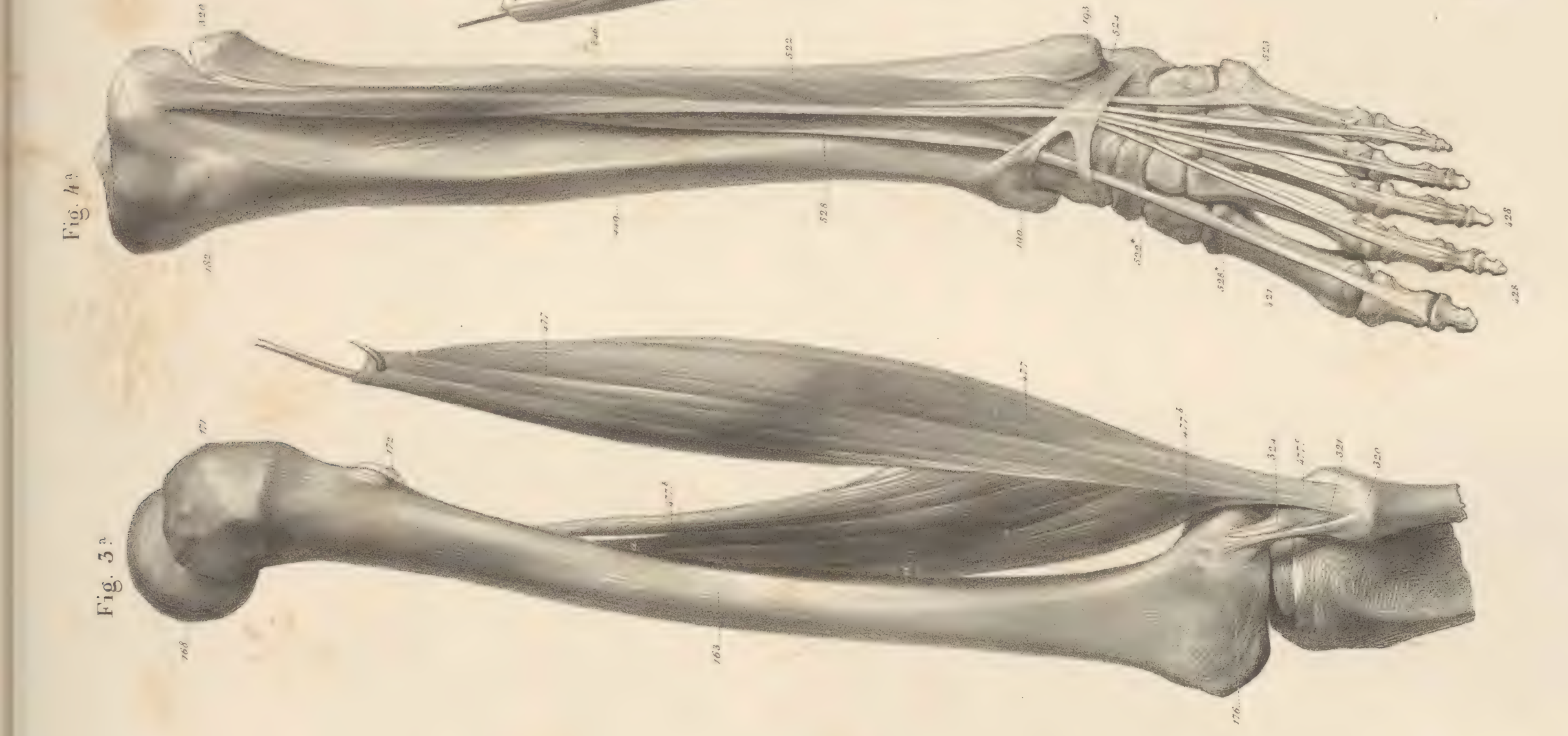


Fig. 4.

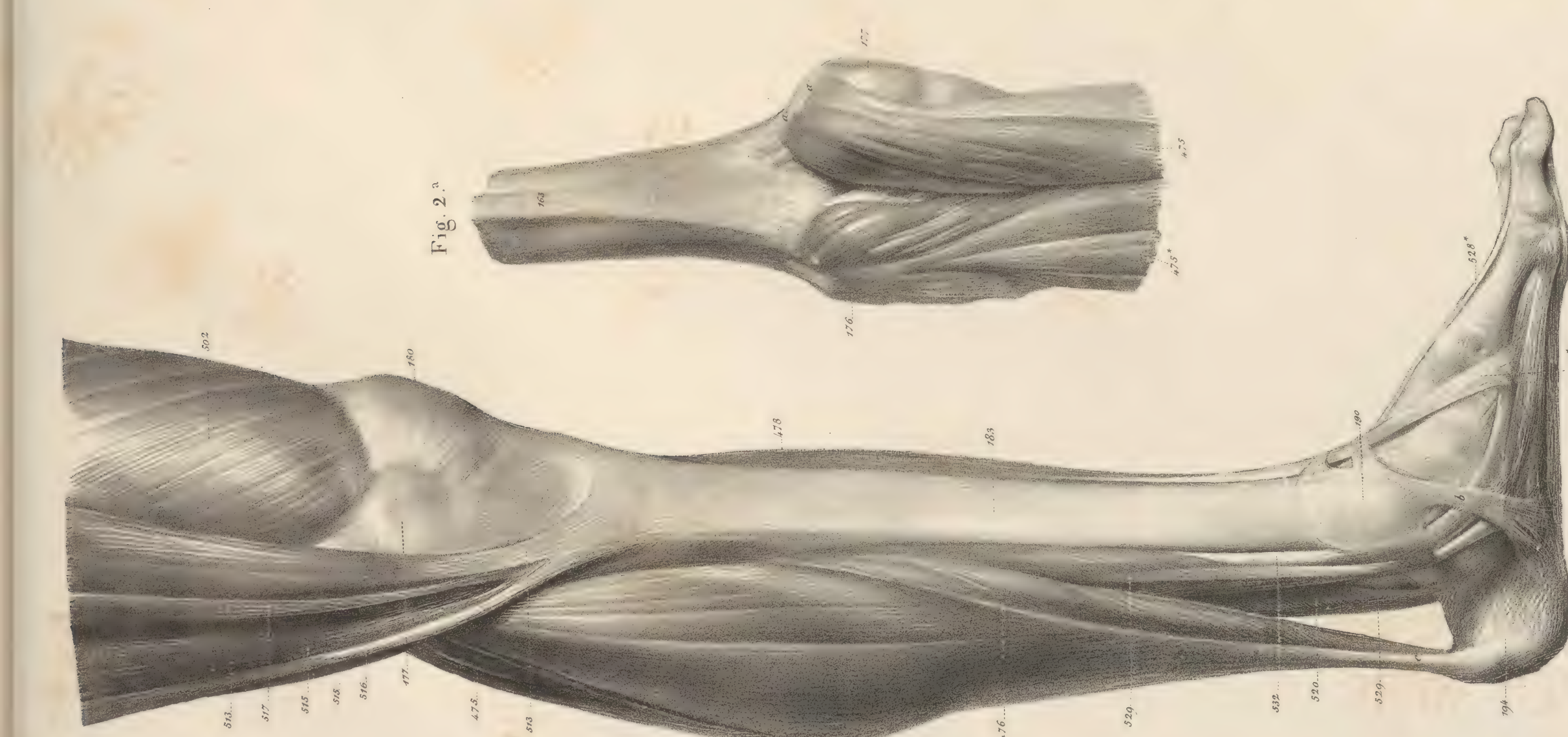


Fig. 3.



Fig. 2.

Fig. 5.

Fig. 8.

Fig. 9.

Fig. 7.

Fig. 1.

Fig. 6.

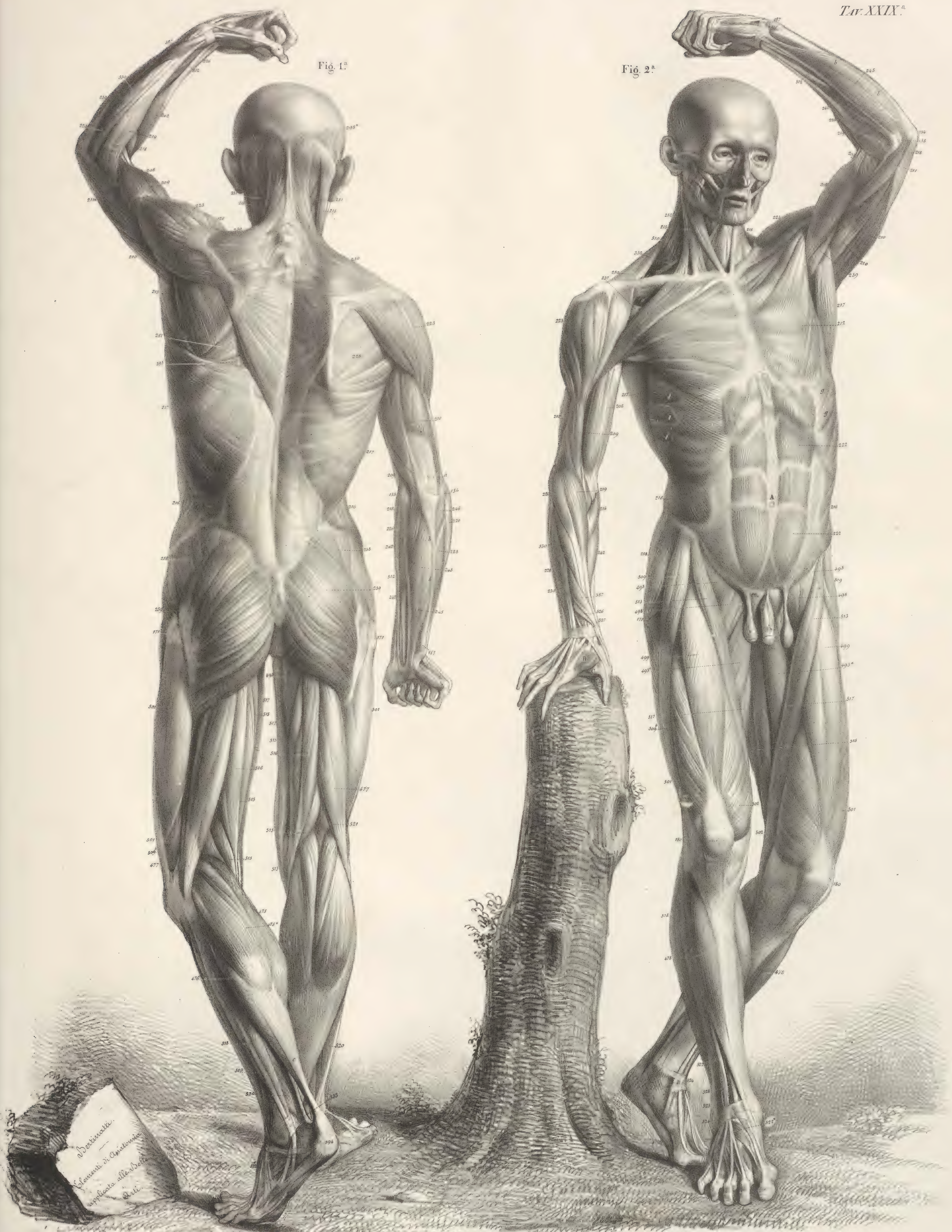
Fig. 5.

Fig. 4.

Fig. 3.

Fig. 1.^a

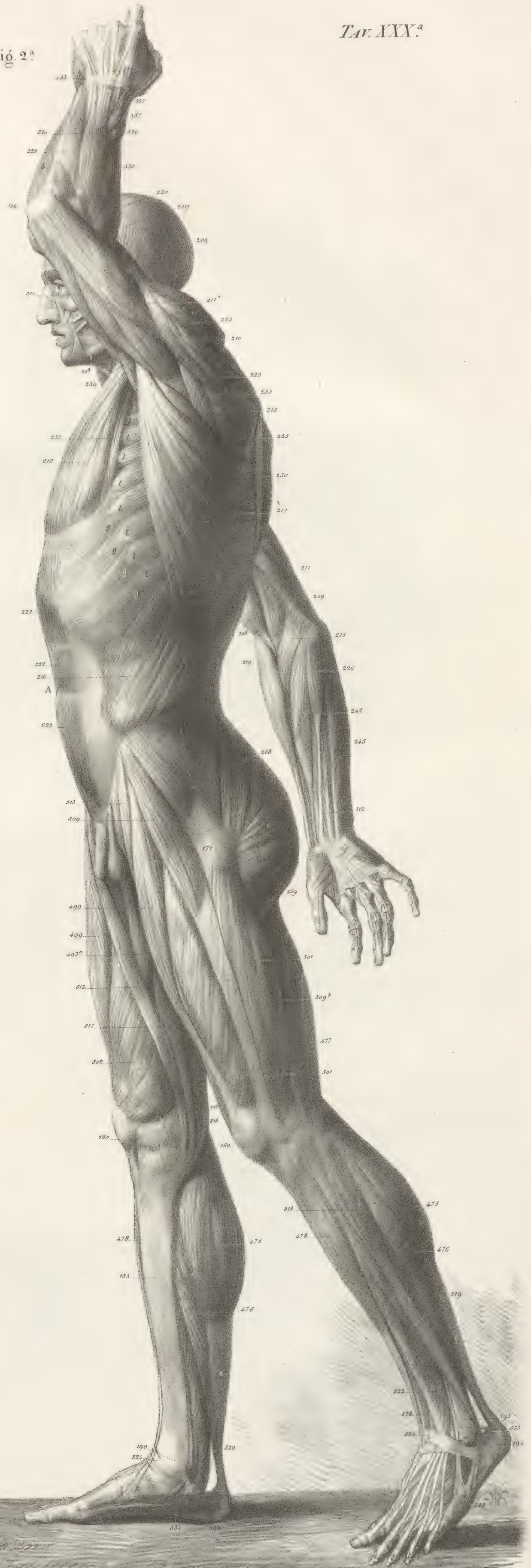
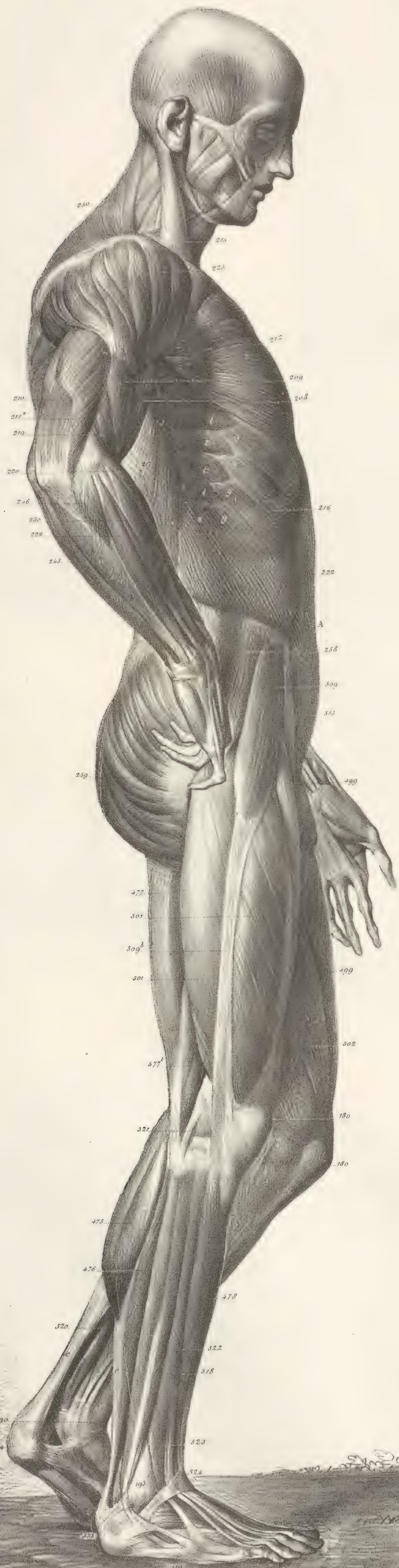
Fig. 2.^a



Donatello
Sforza di Andrea
applicato alle Belle
arti

Fig. 2.^a

Fig. 1.^a



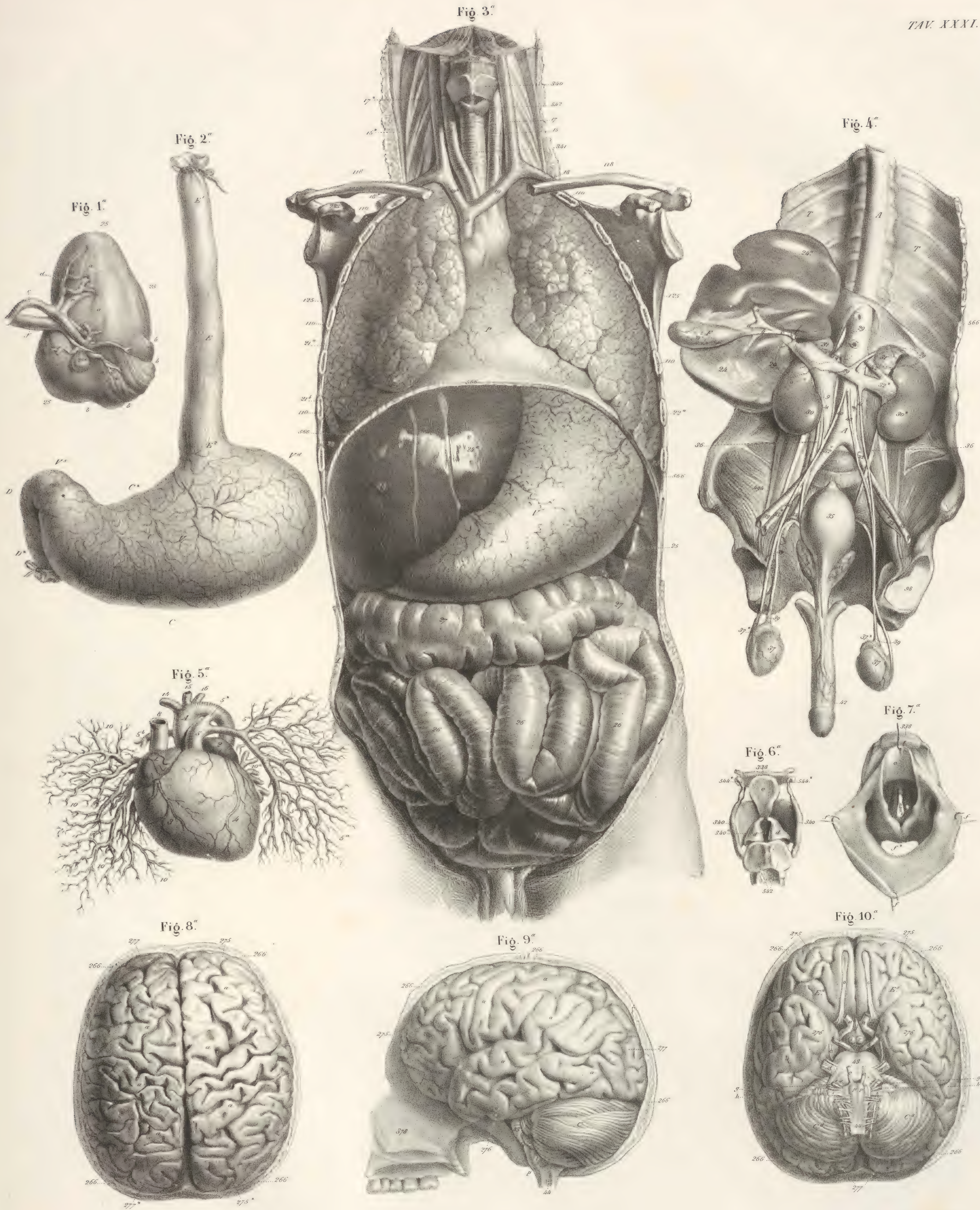


Fig. 3.

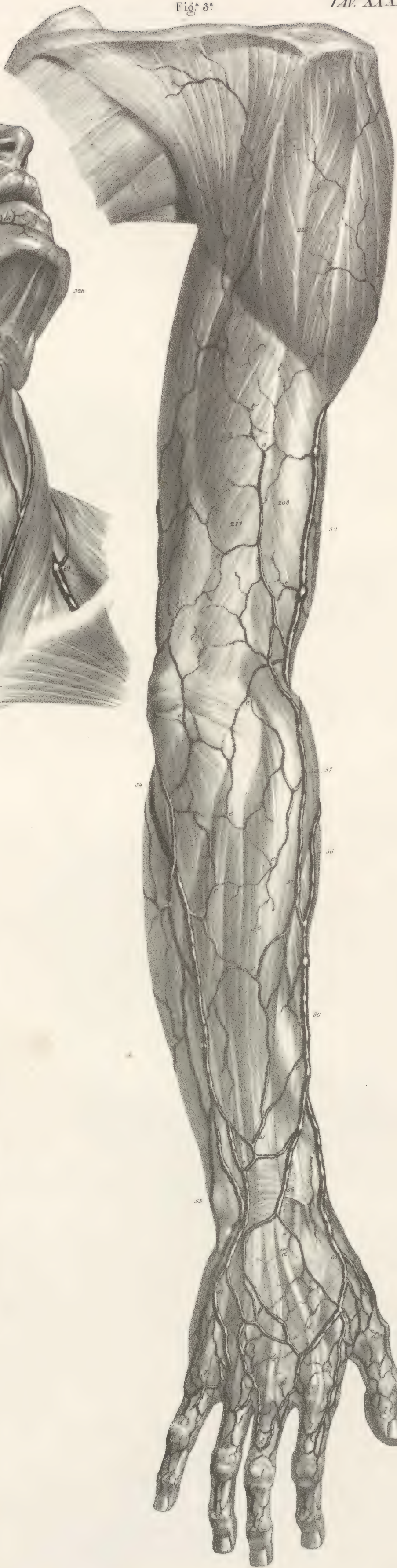


Fig. 2.

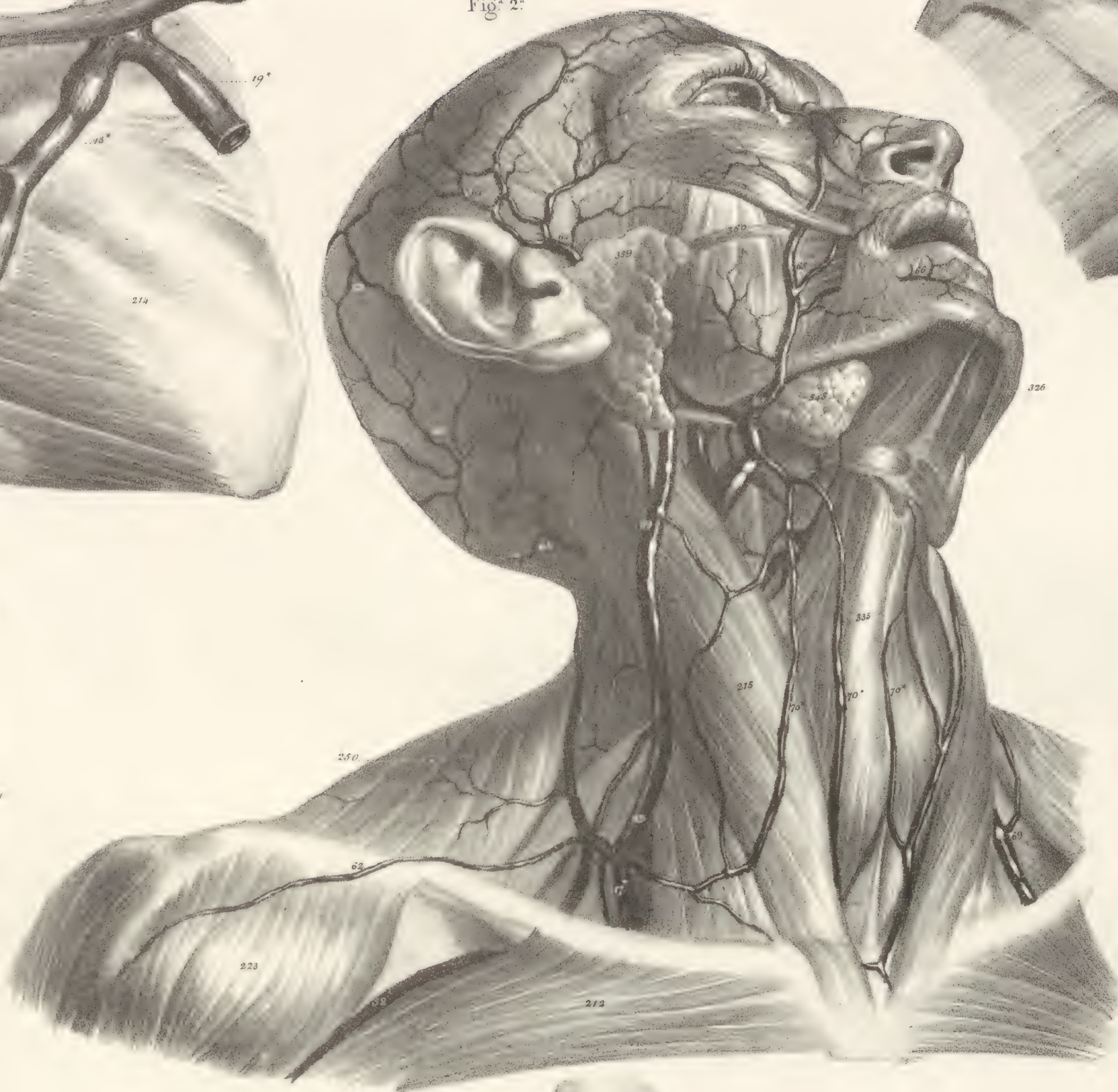


Fig. 4.

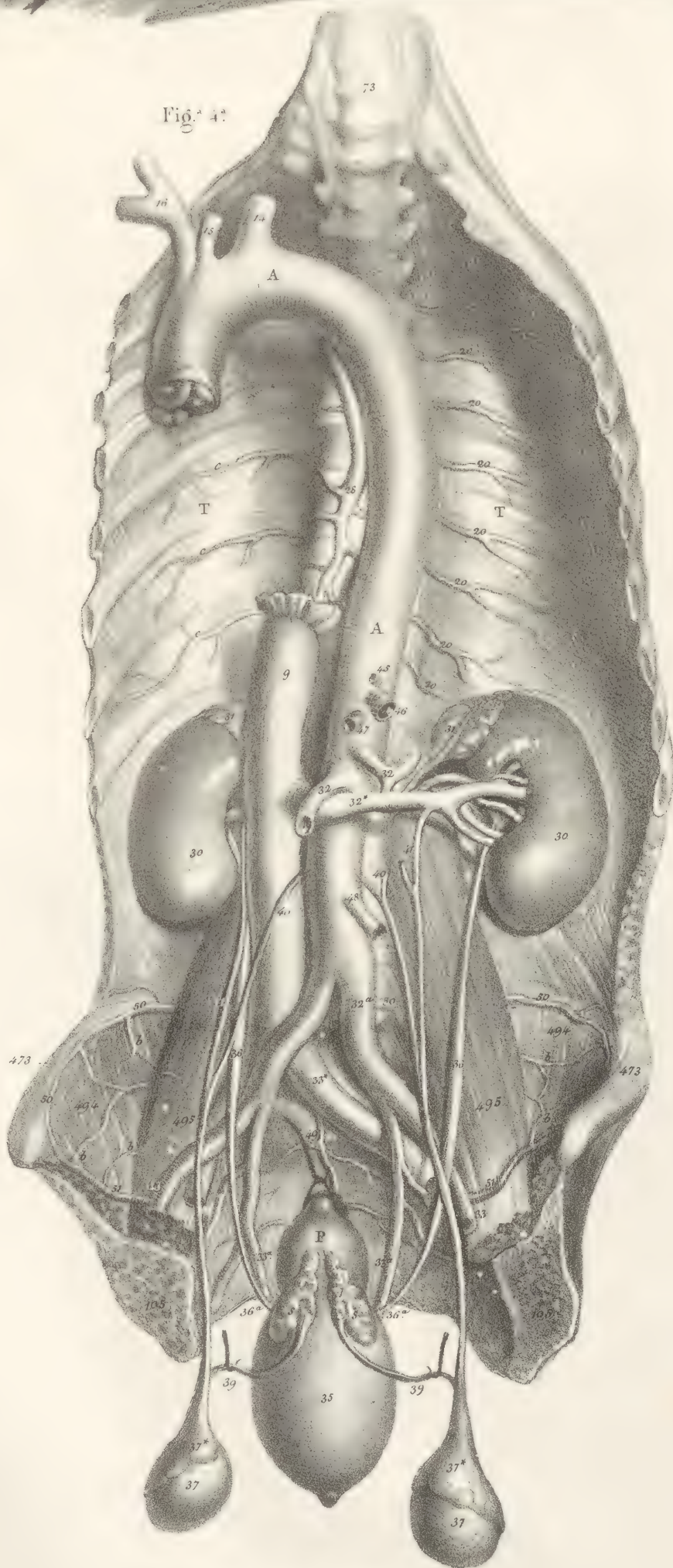


Fig. 1.



Fig. 1.



Fig. 2.

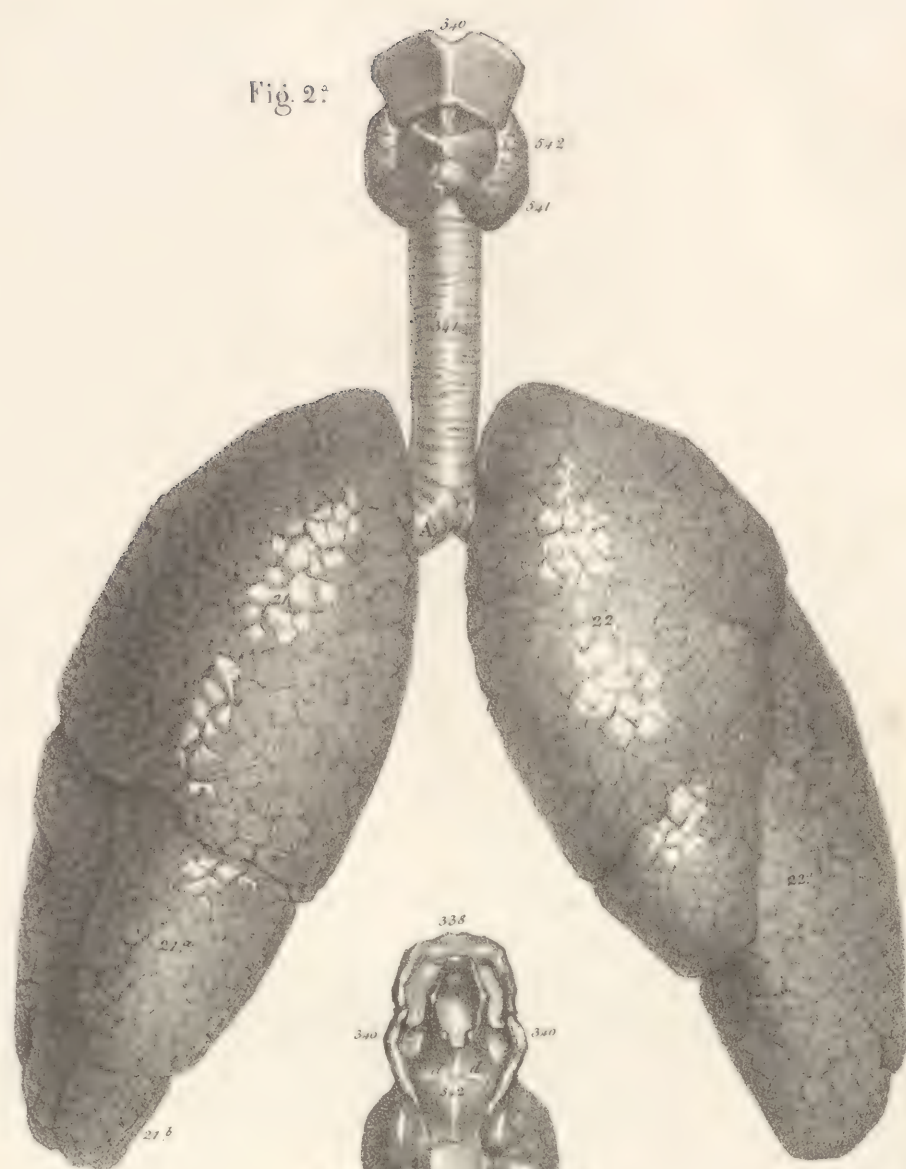


Fig. 3.

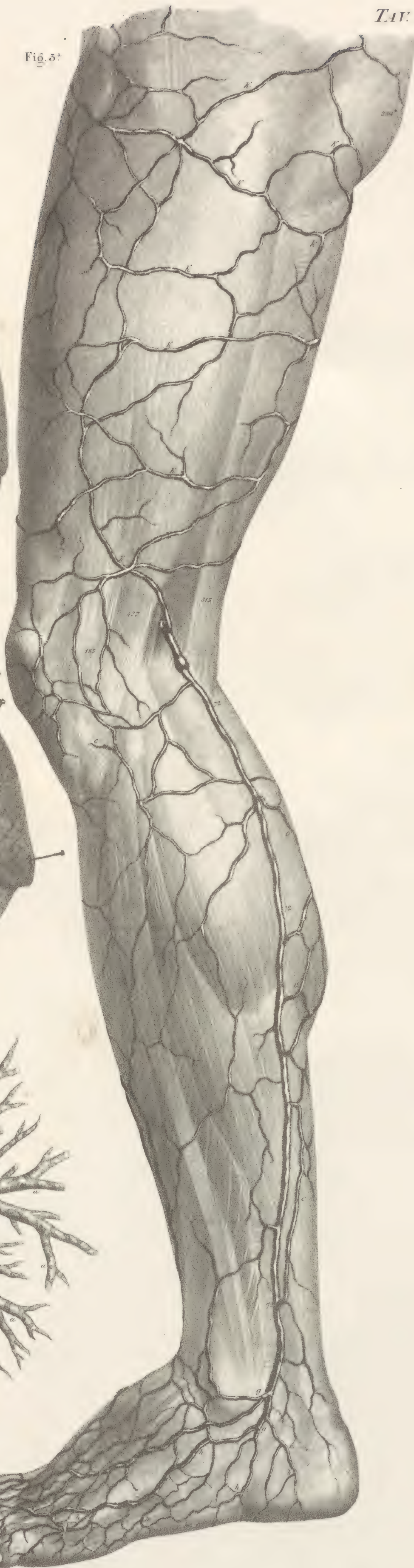


Fig. 4.

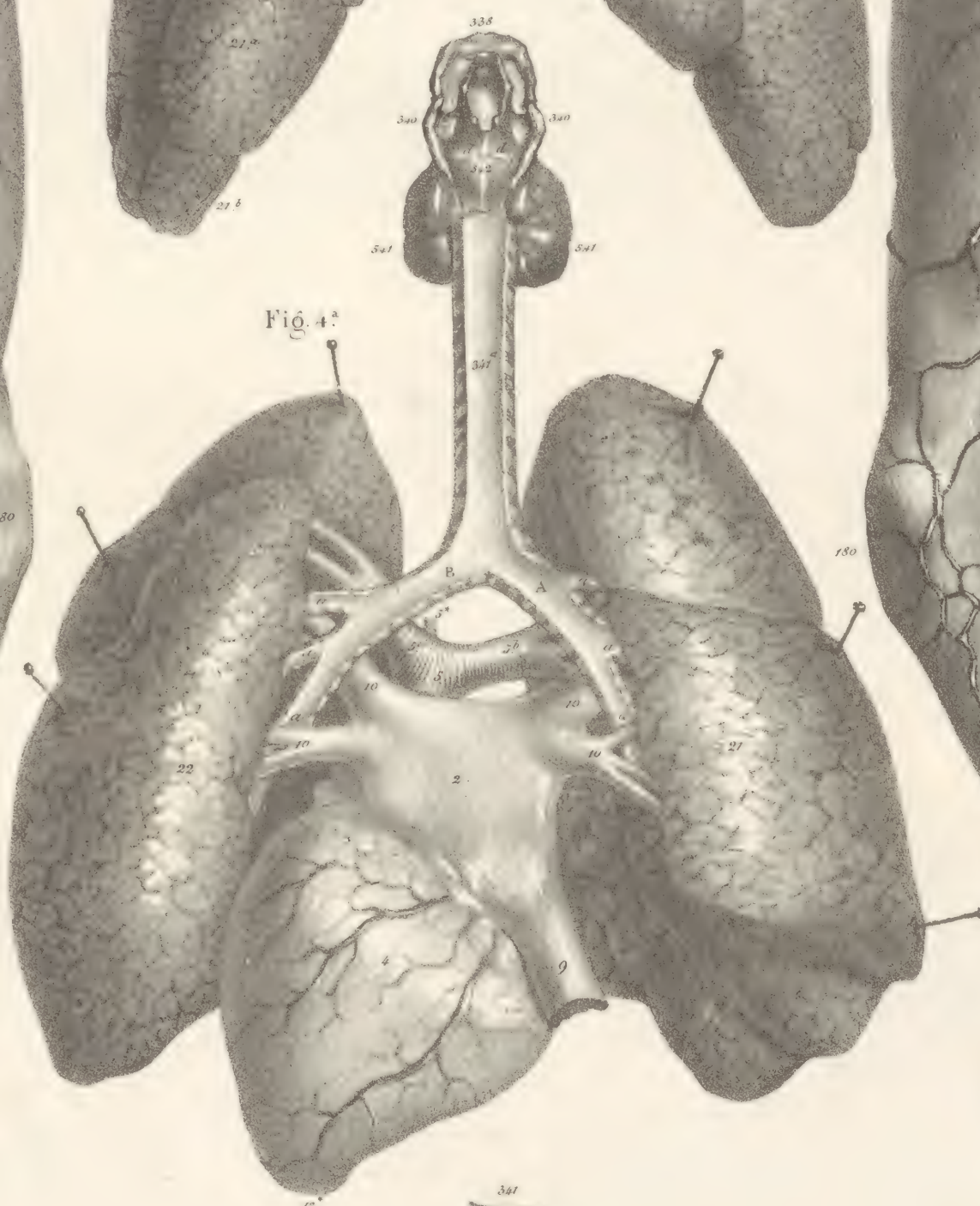


Fig. 5.

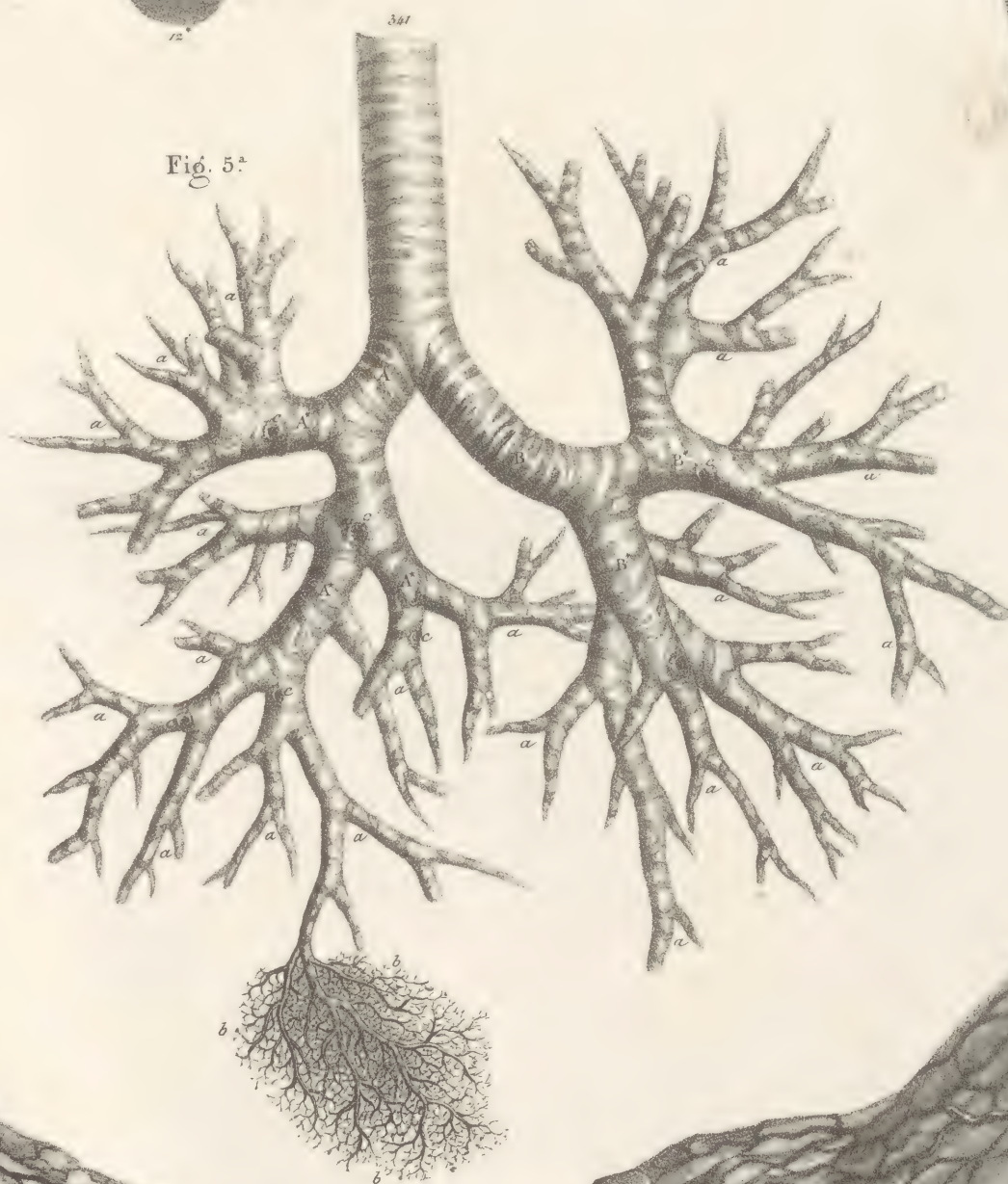




Fig. 1^a



Fig. 2^a



Fig. 3^a



Fig. 4^a



Fig. 5^a



Fig. 6^a



Fig. 7^a

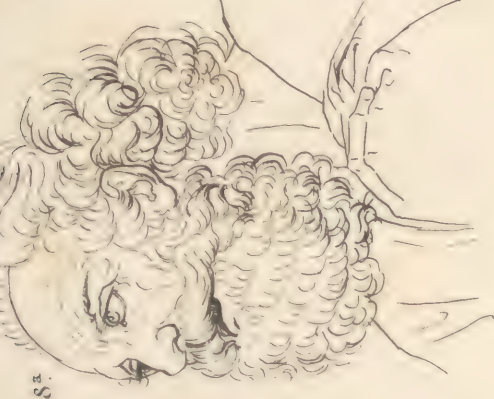


Fig. 8^a



Fig. 9^a



Fig. 10^a



Fig. 11^a



Fig. 12^a



Fig. 13^a



Fig. 14^a

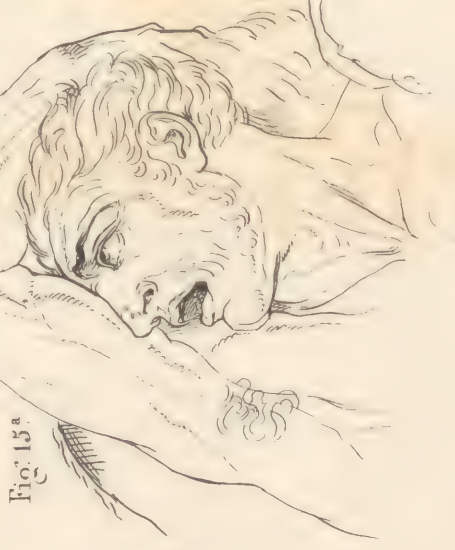


Fig. 15^a



Fig. 16^a



Fig. 17^a



Fig. 18^a



Fig. 19^a



Fig. 20^a



Fig. 21^a



Fig. 22^a



Fig. 23^a



Fig. 24^a



Fig. 25^a



Fig. 26^a



Fig. 27^a



Fig. 28^a



Fig. 29^a



Fig. 30^a



Fig. 31^a



Fig. 32^a



Fig. 33^a



Fig. 34^a



Fig. 35^a



Fig. 36^a



Fig. 37^a



Fig. 38^a



Fig. 39^a



Fig. 40^a



Fig. 41^a



Fig. 42^a



Fig. 43^a



Fig. 44^a



Fig. 45^a

Prospetto dei muscoli che si contraggono o sono rilassati nei movimenti delle varie parti del corpo umano.

Parti mosse o fermate.		Azione o movimento.	Muscoli che si contraggono per produrre l'azione o movimento.	Muscoli antagonisti che necessariamente devono essere rilassati quando si produce il movimento sopraccennato.
I CAPELLI		eretti	dall' occipito-frontale § 247	piramidali del naso § 248, ed orbicolare delle palpebre § 249.
CUTE DELLA FRONTE	{	dilatata	dalla moderata contrazione dell' occipito-frontale § 247	orbicolare delle palpebre § 249, e corrugatore delle sopracciglia § 250.
		corrugata	dalla maggiore contrazione del frontale § 247	orbicolare delle palpebre § 249.
SOPRACCIGLIA	{	alzate	dai frontali § 247	orbicolare delle palpebre § 249.
		abbassate	dalla metà superiore dell' orbicolare delle palpebre § 249	il frontale § 247.
		corrugate	dal sopraccigliare § 250, e dai piramidali § 248	frontali § 247.
PALPEBRE SUPERIORI	{	alzate	dall' elevatore della palpebra superiore § 251	orbicolare delle palpebre § 249.
		abbassate	dalla metà superiore dell' orbicolare § 249	elevatore della palpebra superiore § 251.
PALPEBRE INFERIORI	{	alzate	dalla metà inferiore dell' orbicolare § 249.	
ANGOLI DEGLI OCCHI	{	l' interno avvicinato all' esterno		dal rilassamento dell' orbicolare § 249.
			dalla valida contrazione dell' orbicolare § 249, 252	frontali § 247.
OCCHI	{	alzati	dal retto superiore § 253	retto inferiore § 253.
		abbassati	dal retto inferiore § 253	retto superiore § 253.
		volti indentro verso il naso	dal retto interno § 253	retto esterno § 253.
		volti in fuori verso le tempia	dal retto esterno § 253	retto interno § 253.
		rotati dall' alto al basso colla pupilla rivolta al basso ed indentro	dall' obliquo superiore § 254	obliquo inferiore § 254.
		rotati dall' alto al basso e dall' indentro in fuori volgendo la pupilla in alto ed in fuori.	dall' obliquo inferiore § 254	obliquo superiore § 254.
		spinti	dall' obliquo superiore ed inferiore § 254	i quattro retti § 253.
		raggrinzata	dalla contemporanea contrazione dei quattro retti § 253	obliquo superiore ed obliquo inferiore § 254.
			dai piramidali § 248, e dalla porzione nasale dell' elevatore comune dell' ala del naso e del labbro superiore § 255.	orbicolare della bocca § 271.
NARICI	{	alzate	dall' elevatore comune dell' ala del naso e del labbro superiore § 255	depressore dell' ala del naso § 256, orbicolare della bocca § 271.
		dilatate	dall' elevatore comune § 255 e dal dilatatore dell' ala del naso § 258	depressore dell' ala del naso § 256.
		strette	dal depressore dell' ala del naso § 256, e dal depressore del setto delle narici § 257.	elevatore comune dell' ala del naso e del labbro superiore § 255.
SETTO DELLE NARICI	{	abbassato	dal depressore del setto delle narici § 257, e dall' orbicolare della bocca § 271	elevatore comune dell' ala del naso e del labbro superiore § 255.
BOCCA	{	alzato		dal rilassamento dell' orbicolare § 271, e del depressore del setto § 257.
		stretta	dall' orbicolare della bocca 271	elevatore del labbro superiore § 260, canino § 261, zigomatico § 262, quadrato del labbro inferiore § 267, triangolare delle labbra § 266, digastrico della mascella § 288, milo-ioideo § 289.
LABBRO SUPERIORE	{	alzato	in mezzo	orbicolare della bocca § 271.
			sopra i denti canini	orbicolare della bocca § 271.
			in fuori verso gli angoli	orbicolare della bocca § 271.
LABBRO INFERIORE	{	abbassato	dai quadrati § 267	orbicolare della bocca § 271.
		alzato	dalla moderata contrazione dell' orbicolare della bocca § 271	quadrati § 267.
ANGOLI DELLA BOCCA	{	alzati	dai zigomatici § 262	orbicolare della bocca § 271, triangolare delle labbra § 266.
		abbassati	dai triangolari della bocca § 266	orbicolare della bocca § 271, zigomatici § 262.
		tratti in fuori	dai buccinatori § 270, e dal risorio del Santorini § 285	orbicolare della bocca § 271.
MENTO	{	alzato	dall' elevatore del mento § 268	quadrati § 267.
GUANCIE	{	comprese	dal buccinatore § 270.	
MASCELLA INFERIORE	{	alzata	dai temporali § 273, dai masseteri § 274	digastrico § 288, milo-ioideo § 289, genio-ioideo § 290.
		abbassata	dai digastrici § 288, dai milo-ioidei § 289, dai genio-ioidei § 290	temporali § 273, masseteri § 274.
		spinta	dalle fibre anteriori del massetere § 274, e dai pterigoidei § 273	le fibre posteriori del massetere § 274.
			dai pterigoidei sinistri § 273	pterigoidei destri § 273.
CAPO	{	alzato	dai pterigoidei destri § 273	pterigoidei sinistri § 273.
			dai gran retti posteriori § 278, dai piccoli retti posteriori § 279, dai piccoli obliqui § 281.	grandi e piccoli retti anteriori § 277.
		piegato anteriormente	dai retti anteriori § 277	retti posteriori § 278, 279, piccoli obliqui § 281, trapezio § 500, splenii § 502, complessi § 503.
		inclinato	dal piccolo retto laterale destro § 283	piccolo retto laterale sinistro § 285.
			dal piccolo retto laterale sinistro § 283	piccolo retto laterale destro § 285.
		fermato	dalla contemporanea contrazione de' muscoli che lo alzano, lo piegano, e lo inclinano.	
		alzato o piegato indietro	dagli splenii § 502, dai trapezii § 500, dai complessi § 503	sterno-cleido-mastoidei § 286, scaleni § 505, 506, retti anteriori del capo § 277, lunghissimi del collo § 277.
		piegato sull' innanzi	dai lunghissimi del collo § 277, dagli sterno-cleido-mastoidei § 286, dagli scaleni § 505, 506.	splenii § 502, trapezii § 500, complessi § 503.
		inclinato	a destra	scaleni sinistri § 505, 506, ed angolare della scapola sinistro § 507, porzione superiore del trapezio sinistro § 500, e porzione clavicolare dello sterno-cleido-mastoideo sinistro § 286.
			a sinistra	scaleni destri § 505, 506, ed angolare della scapola destro § 507, porzione superiore del trapezio destro § 500, e porzione clavicolare dello sterno-cleido-mastoideo destro § 286.
IL CAPO ED IL COLLO	{	girato	a destra	splenio del capo sinistro § 502, sterno-cleido-mastoideo destro § 286.
			a sinistra	splenio del capo destro § 502, sterno-cleido-mastoideo sinistro § 286.
		fermato	verticalmente	dalla contemporanea contrazione dei muscoli che lo piegano indietro, innanzi, e sui lati.
OSSO IOIDE E LARINGE	{	alzato e	dai digastrici § 288, dai milo-ioidei § 289, dagli io-glossi § 291, dai genio-ioidei § 290.	omo-ioideo § 294, sterno-ioideo § 295, sterno-tiroideo § 296, tiro-ioideo § 297.
			dagli stilo-ioidei § 292	digastrici § 288, milo-ioidei § 289, genio-ioidei § 290.
		abbassato	dagli sterno-ioidei § 295, dagli sterno-tiroidei § 296, dal tiro-ioideo § 297	stilo-ioidei § 292, digastrici § 288, milo-ioidei § 289, ecc.
			dall' omo-ioideo § 294	digastrici § 288, milo-ioidei § 289, genio-ioidei § 290.
COLONNA VERTEBRALE	{	fermato	dalla contemporanea contrazione dei muscoli che lo alzano e lo abbassano.	
		eretta e piegata	indietro	
COLONNA VERTEBRALE ED ADDOMINE.	{	piegati nella riunione delle vertebre dorsali colle lombari	a destra	sterno-cleido-mastoidei § 286, scaleni § 505, 506.
			a sinistra	sacro-spinale sinistro § 520, obliquo esterno sinistro § 524, obliquo interno sinistro § 525, trasverso sinistro § 526, quadrato dei lombi sinistro § 527.
			dal sacro-spinale sinistro § 520, dall' obliquo esterno sinistro § 524, dall' obliquo interno sinistro § 525, dal trasverso sinistro § 526, dal quadrato dei lombi sinistro § 527.	sacro-spinale destro § 520, obliquo esterno destro § 524, obliquo interno destro § 525, trasverso destro § 526, quadrato dei lombi destro § 527.
COLONNA VERTEBRALE	{	piegata innanzi	nel collo	sacro-spinali § 520.
			nella regione dorso-lombare	sacro-spinale sinistro § 520, obliquo esterno destro § 524.
		girata	a destra	sacro-spinale destro § 520, obliquo esterno sinistro § 524.
			a sinistra	retti dell' addomine § 521, obliqui esterni § 524, obliqui interni § 525, trasversi § 526, quadrato dei lombi § 527, diaframma § 514.
COSTE	{	alzate	dagli scaleni § 505, 506, dagli intercostali § 512, dal piccolo pettorale § 510, dagli elevatori delle coste § 520, dai serrati posteriori § 517, 518, dal gran serrato § 515.	intercostali § 512, piccolo pettorale § 510, elevatori delle coste § 520, serrati posteriori § 517, 518, gran serrati § 515.
		abbassate	dai muscoli addominali § 521, 522, 524, 525, 526, dai quadrati dei lombi § 527, dal diaframma § 514.	
		fermate	dalla contemporanea contrazione dei muscoli che le alzano e le abbassano.	
		dilatato	dai muscoli che alzano le coste, dall' aria introdotta nei polmoni, e dal diaframma § 514. (In questo movimento si dilata il petto).	muscoli addominali § 521, 522, 524, 525, 526.
ADDOMINE	{	compresso	dai retti § 521, dagli obliqui esterni § 524, dagli obliqui interni § 525, dai trasversi § 526.	diaframma § 514, gran serrato § 515, serrato posteriore inferiore § 518, intercostali § 512.
		fermato	dalla contemporanea contrazione dei muscoli che lo dilatano e lo comprimono, dal sacro-spinale § 520, dal quadrato de' lombi § 527.	

Prospetto dei muscoli che si contraggono o sono rilassati nei movimenti delle varie parti del corpo umano.

Parti mosse o fermate.	Azione o movimento.		Muscoli che si contraggono per produrre l'azione o movimento.	Muscoli antagonisti che necessariamente devono essere rilassati quando si produce il movimento sopraccennato.
PELVI O BACINO	piegato	innanzi	dall' iliaco interno e gran psoas § 328, dal retto anteriore della coscia § 414, dal sartorio § 417, dal retto interno della coscia § 420.	semi-tendinoso § 423, semi-membranoso § 424, bicipite femorale § 422 (si contraggono però alquanto per trattenere la caduta del bacino innanzi).
	esteso	fino alla verticalità sul femore . . .	dal bicipite femorale § 422, dal semi-tendinoso § 423, dal semi-membranoso § 424, dal gluzio maggiore § 403, dal fascia-lata § 413.	iliaco interno e gran psoas § 328, retto anteriore della coscia § 414, sartorio § 417, retto interno della coscia § 420.
	piegato	indietro sui femori, e questi pure piegati sulla gamba come quando si vuole sedere.	dal bicipite femorale § 422, dal semi-tendinoso § 423, dal semi-membranoso § 424, e dai muscoli che piegano il femore sulla gamba.	iliaco interno e gran psoas § 328, retto anteriore della coscia § 414, sartorio § 417, retto interno della coscia § 420.
	piegato	{ a destra a sinistra	dal gluzio medio destro § 404	gluzio medio sinistro § 404.
			dal gluzio medio sinistro § 404	gluzio medio destro § 404.
	fermato		dalla contemporanea contrazione dei muscoli che lo piegano innanzi, che lo estendono, che lo piegano in fuori a destra od a sinistra, dai tre adduttori del femore § 419, e dal pettineo § 418.	
I VISCERI DELL'ADDOMINE	girato	verso la linea mediana	dal sartorio § 417 del lato che non calca quando la persona si regge sopra un solo piede.	gluzi § 403, 404 del lato che preme.
	sostenuti	inferiormente	dall' elevatore dell' ano § 550.	
SPALLE	alzate		dal trapezio § 500, dall' angolare della scapola § 507, dall' omo-ioideo § 294, dal gran serrato § 515.	piccolo pettorale § 510, capo lungo del tricipite bracciale § 545, bicipite bracciale § 540.
	abbassate		dal deltoide § 558, dal gran dorsale § 516, dalla porzione clavicolare del gran pettorale § 509, dal suclavio § 511, dal rotondo maggiore § 555.	trapezio § 500, angolare della scapola § 507, omo-ioideo § 294.
	spinte indietro ed avvicinate fra loro		dai romboidei § 501, e dalle fibre medie del trapezio § 500, o da tutto il trapezio.	gran serrato § 515, angolare della scapola § 507, porzione clavicolare del gran pettorale § 509.
	spinte innanzi		dai gran pettorali § 509	romboidei § 501, trapezio § 500.
	fermate		dalla contemporanea contrazione dei muscoli che le alzano, le abbassano, spingono indietro ed innanzi.	
ANGOLO ESTERNO DELLA SCAPOLA E CLAVICOLA.	alzati		dal gran serrato § 515, e dalle fibre superiori del trapezio § 500 . . .	angolare della scapola § 507.
	abbassati		dall' angolare della scapola § 507	gran serrato § 515, e fibre anteriori superiori del trapezio § 500.
ANGOLO POSTERIORE SUPERIORE DELLA SCAPOLA	alzato e spinto	innanzi	dall' angolare della scapola § 507, dalle fibre superiori interne del trapezio § 500, dal piccolo pettorale § 510, e dal coraco-omeroale § 559.	gran serrato § 515, e fibre anteriori superiori del trapezio § 500.
	abbassato	indietro	dal gran serrato § 515, e dalle fibre anteriori superiori del trapezio § 500 .	angolare della scapola § 507, e fibre superiori interne del trapezio § 500, piccolo pettorale § 510, coraco-omeroale § 559.
ANGOLO INFER. DELLA SCAPOLA.	spinto	innanzi	dal gran serrato § 515	romboidei § 501, capo lungo del tricipite bracciale § 545.
		indietro	dall' angolare della scapola § 507, dalle fibre inferiori dei romboidei § 501, dal coraco-omeroale § 559, dal piccolo pettorale § 510.	gran serrato § 515.
OMERO	alzato e spinto	in fuori	dal deltoide § 558	gran pettorale § 509, gran dorsale § 516, coraco-omeroale § 559, rotondo maggiore § 555, infra-scapolare § 557.
		innanzi	dalle fibre anteriori del deltoide § 558, dalla porzione clavicolare del gran pettorale § 509, dal coraco-omeroale § 559, dal sopra-spinato § 552.	gran dorsale § 516, rotondo maggiore § 555, capo lungo del tricipite bracciale § 545, fibre posteriori del deltoide § 558.
		indietro	dalle fibre posteriori del deltoide § 558, dall' infra-spinato § 555, dal rotondo minore § 554.	fibre anteriori del deltoide § 558, porzione clavicolare del gran pettorale § 509, coraco-omeroale § 559, sopra-spinato § 552.
	abbassato	in linea verticale col tronco, e fermato al tronco stesso.	dal gran dorsale § 516, dal rotondo maggiore § 555, dal gran pettorale § 509	deltoide § 558, sopra-spinato § 552, infra-spinato § 555, rotondo minore § 554.
		e mosso innanzi	dalle fibre inferiori e medie del gran pettorale § 509	deltoide § 558, sopra-spinato § 552, infra-spinato § 555, rotondo minore § 554, fibre superiori del gran pettorale § 509, gran dorsale § 516, rotondo maggiore § 555. <i>N.B.</i> Questo movimento se è alquanto forte trae dietro la spalla, ed allora anche i muscoli che la abbassano sono in contrazione.
		e mosso indietro	dal gran dorsale § 516, dal rotondo maggiore § 555, dal capo lungo del tricipite bracciale § 545.	coraco-omeroale § 559, porzione clavicolare del gran pettorale § 509.
	girato	indietro	dal gran dorsale § 516, dal rotondo maggiore § 555	infra-spinato § 555, rotondo minore § 554.
		in fuori	dall' infra-spinato § 555, dal rotondo minore § 554	gran dorsale § 516, rotondo maggiore § 555.
	fermato	al basso	dai muscoli che lo abbassano e lo girano.	
	piegato	sul braccio	dal bicipite bracciale § 540, dal bracciale anteriore § 541, dal pronatore rotondo § 545, dal supinatore lungo § 554.	tricipite bracciale § 545, anconeo § 562.
ANTIBRACCIO	esteso		dal tricipite bracciale § 545, dall' anconeo § 562	bicipite bracciale § 540, bracciale anteriore § 541, pronatore rotondo § 545, supinatore lungo § 554.
	fermato		dai muscoli che lo piegano, lo estendono, lo fanno supino o prono, da quelli che piegano ed estendono la mano.	
ANTIBRACCIO COLLA MANO	girato	in pronazione	dal pronatore rotondo § 545, dal pronatore quadrato § 555, dal radiale anteriore § 546.	supinatore lungo § 554, supinatore breve § 555, bicipite bracciale § 540.
		in supinazione	dal supinatore lungo § 554, dal supinatore breve § 555, dal bicipite bracciale § 540.	pronatore rotondo § 545, pronatore quadrato § 555, radiale anteriore § 546.
MANO	estesa	direttamente verso la faccia posteriore dell' antibraccio.	dal radiale esterno lungo § 556, dal radiale esterno breve § 557, dall' ulnare posteriore § 561, dall' estensore comune delle dita § 559.	radiale anteriore § 546, ulnare anteriore § 549, flessore sublime § 550, flessore profondo § 551.
	piegata	direttamente verso la faccia anteriore dell' antibraccio.	dal radiale anteriore § 546, dall' ulnare anteriore § 549, dal flessore sublime § 550, dal flessore profondo § 551, dal palmare gracile § 547.	radiale esterno lungo § 556, radiale esterno breve § 557, ulnare posteriore § 561, estensore comune delle dita § 559.
	fermata	in linea retta coll' antibraccio . . .	dalla contemporanea contrazione dei muscoli che la estendono e la piegano	
	piegata in linea retta	verso il radio	dal radiale esterno lungo § 556, dal radiale esterno breve § 557, dal radiale anteriore § 546.	ulnare anteriore § 549, ulnare posteriore § 561.
		verso l' ulna	dall' ulnare anteriore § 549, dall' ulnare posteriore § 561	radiale esterno lungo § 556, radiale esterno breve § 557, radiale anteriore § 546.
	estesa	nel lato dell' ulna	dall' ulnare posteriore § 561	radiale esterno lungo § 556, radiale esterno breve § 557, radiale anteriore § 546, flessore sublime § 550, flessore profondo § 551.
		nel lato del radio	dal radiale esterno lungo § 556, dal radiale esterno breve § 557 . . .	radiale anteriore § 546, ulnare posteriore § 561, estensore comune delle dita § 559, flessore sublime § 550, flessore profondo § 551.
	piegata	verso la faccia anteriore nel lato del radio.	dal radiale anteriore § 546	radiale esterno lungo § 556, radiale esterno breve § 557, ulnare anteriore § 549, ulnare posteriore § 561, estensore comune delle dita § 559.
		verso la faccia anteriore nel lato dell' ulna.	dall' ulnare anteriore § 549	radiale anteriore § 546, ulnare posteriore § 561, estensore comune delle dita § 559.
METACARPO PRIMO COL POLLICE DELLA MANO.	scostato dal metacarpo dell' indice e mosso in fuori.		dall' abduttore grande del pollice § 565, dall' abduttore breve § 577, dall' estensore lungo del pollice § 565, dall' estensore breve del pollice § 564.	opponente del pollice § 578, adduttore del pollice § 580, interosseo esterno primo § 589.
	avvicinato al metacarpo dell' indice		dall' adduttore del pollice § 580, dall' interosseo esterno primo § 589 . .	abduttore grande del pollice § 565, abduttore breve § 577.
	girato	verso la palma della mano	dall' opponente del pollice § 578	abduttore grande del pollice § 565, abduttore breve § 577, estensore lungo del pollice § 565, estensore breve del pollice § 564.
		e mosso verso l' ipotenare	dall' opponente del pollice § 578, dall' adduttore del pollice § 580 . . .	abduttore grande del pollice § 565, abduttore breve § 577, estensore lungo del pollice § 565, estensore breve del pollice § 564.
	fermato		dalla contemporanea contrazione de' muscoli che lo scostano, e lo avvicinano al metacarpo dell' indice, e di quelli che lo girano.	
METACARPO SECONDO E DITO INDICE.	avvicinato	al pollice	dall' interosseo esterno primo § 589	interosseo interno primo § 587.
		al medio	dall' interosseo interno primo § 587	interosseo esterno primo § 589.
METACARPO TERZO E DITO MEDIO.	avvicinato	all' indice	dall' interosseo esterno secondo § 590	interosseo interno primo § 587.
		all' anulare	dall' interosseo esterno terzo § 590	interosseo esterno secondo § 590.
METACARPO QUARTO E DITO ANULARE.	avvicinato	al medio	dall' interosseo interno secondo § 587	interosseo esterno quarto § 590.
		all' anulare	dall' interosseo esterno quarto § 590	interosseo interno secondo § 587.
METACARPO QUINTO E DITO MIGNOLO.	avvicinato	all' anulare	dall' interosseo interno terzo § 587.	
	girato	verso la palma della mano	dall' opponente del mignolo § 584.	
POLLICE DELLA MANO	esteso		dall' estensore lungo del pollice § 565, dall' estensore breve § 564 . . .	flessore lungo del pollice § 552, flessore breve del pollice § 379.
	piegato		dal flessore lungo del pollice § 552, dal flessore breve del pollice § 379 . .	estensore lungo del pollice § 565, estensore breve § 564.

Prospetto dei muscoli che si contraggono o sono rilassati nei movimenti delle varie parti del corpo umano.

Parti mosse o fermate.	Azione o movimento.		Muscoli che si contraggono per produrre l'azione o movimento.	Muscoli antagonisti che necessariamente devono essere rilassati quando si produce il movimento sopraccennato.
FALANGI DEL DITO INDICE MEDIO ED AURICOLARE.	prime e seconde	estese	dall'estensore comune delle dita § 359	flessore sublime § 350, flessore profondo § 351.
		piegate	dal flessore sublime § 350	estensore comune delle dita § 359, indicatore § 366.
	terze	estese	dall'estensore comune delle dita § 359	flessore profondo, § 351.
		piegate	dal flessore profondo § 351	estensore comune delle dita § 359, indicatore § 366.
DITO INDICE	prime, seconde, terze	fermate	dalla contemporanea contrazione dei muscoli che le estendono e le piegano.	
DITO AURICOLARE O MIGNOLO.	esteso	esteso	dall'indicatore § 366	flessore sublime § 350, flessore profondo § 351.
	piegato		dall'estensore comune delle dita § 359, dall'estensore del mignolo § 360	flessore sublime § 350, flessore profondo § 351, flessore breve del mignolo § 383.
	scostato	dall'annulare	dal flessore sublime § 350, dal flessore profondo § 351, dal flessore breve del mignolo § 383.	estensore comune delle dita § 359, estensore del mignolo § 360.
	piegati	sul pelvi	dall'adduttore del mignolo § 382	interosseo interno terzo § 387.
FEMORI	estesi	fino alla verticalità col pelvi	dall'iliaco interno e gran psoas § 328, dal retto anteriore della coscia § 414, dal pettineo § 418, dall'adduttore medio della coscia § 419 A, dall'adduttore piccolo della coscia § 419 B, dal fascia-lata § 415 e dal sartorio § 417. IV. B. Perchè la gamba è altresì semiflessa ed alzata.	gluzio maggiore § 405.
			dal bicipite femorale § 422, dal semi-tendinoso § 423, dal semi-membranoso § 424.	iliaco interno e gran psoas § 328, retto anteriore della coscia § 414, pettineo 418, adduttore medio e piccolo della coscia § 419.
			dal gluzio maggiore § 405, dal gluzio medio § 404	adduttori della coscia § 419, retto interno della coscia § 420, pettineo § 418.
			dagli adduttori della coscia § 419, dal pettineo § 418, dal retto interno della coscia § 420.	gluzio maggiore § 405, gluzio medio § 404.
	scostati	dalla linea mediana		
	avvicinati	fra loro		
	girati colle gambe	al di fuori	dal piriforme § 407, dal gemello superiore ed inferiore § 408, dall'otturatore interno § 409, dall'otturatore esterno § 410, dal quadrato della coscia § 411, dal gluzio maggiore § 405.	fascia-lata § 415, semi-tendinoso § 423.
		al di dentro	dal semi-tendinoso § 423, dal fascia-lata § 415	piriforme § 407, gemelli § 408, otturatori § 409, 410, quadrato § 411, gluzio maggiore § 405.
	piegati	sulla gamba	dal capo breve del bicipite femorale § 422, dai gemelli della gamba § 433, dal plantare gracile § 455.	retto anteriore della coscia § 414, crurale § 415.
	estesi	sulla gamba	dal crurale § 415	capo breve del bicipite femorale § 422, gemelli della gamba § 433, plantare gracile § 455.
GAMBE	fermati		dalla contemporanea contrazione dei muscoli che li piegano, li estendono, li scostano, li avvicinano, e li girano.	
	piegate	sui femori	dal semi-tendinoso § 423, dal semi-membranoso § 424, dal bicipite femorale § 422, dal retto interno della coscia § 420, dai gemelli della gamba § 435.	crurale § 415, retto anteriore della coscia § 414.
	estese	sui femori	dal crurale § 415, dal retto anteriore della coscia § 414	bicipite femorale § 422, retto interno della coscia § 420, semi-tendinoso § 423, semi-membranoso § 424.
	piegata	sui femori e spinta sul ginocchio opposto	dal sartorio § 417	gluzio maggiore § 405, gemelli della gamba § 435,
	girata	in fuori quando la stessa gamba è semiflessa sul femore.	dal capo breve del bicipite femorale § 422	sartorio § 417.
	piegate	sul piede	dal tibiale anteriore § 428, dal peroniero anteriore § 431, dall'estensore comune lungo delle dita del piede § 450.	soleo § 434, tibiale posteriore § 439, peroniero grande § 442.
	estese	sul piede	dal soleo § 434, dal tibiale posteriore § 439, dal peroniero grande § 442 dal peroniero medio § 445, dal flessore maggiore delle dita del piede § 458.	tibiale anteriore § 428, peroniero anteriore § 431, estensore comune lungo delle dita del piede § 450.
			dalla contemporanea contrazione dei muscoli che le piegano e le estendono sul femore.	
	fermate	sul piede	dalla contemporanea contrazione dei muscoli che le piegano e le estendono sul piede.	
PIEDE	piegato	sulla gamba	dal tibiale anteriore § 428, dal peroniero anteriore § 431, dall'estensore comune lungo delle dita del piede § 450.	soleo § 434, tibiale posteriore 439, peroniero grande § 442, peroniero medio § 445, flessore maggiore delle dita del piede 458.
	esteso	sulla gamba	dai gemelli della gamba § 435, dal soleo § 434, dal flessore maggiore delle dita del piede § 458.	tibiale anteriore § 428, peroniero anteriore § 431, estensore comune lungo delle dita del piede § 450.
PIANTA DEL PIEDE	girata	indentro	dal tibiale anteriore § 428, dal tibiale posteriore § 439	peroniero grande § 442, peroniero medio § 445.
		in fuori	dal peroniero grande § 442, dal peroniero medio § 445	tibiale anteriore § 428, tibiale posteriore § 439.
POLLICE DEL PIEDE	esteso		dall'estensore proprio del pollice § 429, dal pedidio § 449	flessore maggiore del pollice § 440, flessore minore del pollice § 451.
	piegato		dal flessore maggiore del pollice § 440, dal flessore minore del pollice § 451	estensore proprio del pollice § 429, pedidio § 449.
	avvicinato	alla linea mediana	dall'adduttore del pollice § 451	trasverso del piede § 451.
PRIMO, SECONDO E TERZO DITO DOPO IL POLLICE.	estesi		dall'estensore comune lungo delle dita del piede § 450, dal pedidio § 449	flessore maggiore delle dita del piede § 458, flessore breve comune § 450.
	piegati		dal flessore maggiore delle dita del piede § 458, dal flessore breve comune § 450.	estensore comune lungo delle dita del piede § 450, pedidio § 449.
QUARTO DITO O MIGNOLO	esteso		dall'estensore comune lungo delle dita del piede	flessore maggiore delle dita del piede § 458, flessore breve del mignolo § 453.
	piegato		dal flessore maggiore delle dita del piede § 458, dal flessore breve comune § 450, dal flessore breve del mignolo § 452.	estensore comune lungo delle dita del piede § 450.
	scostato	dalle altre dita	dall'abduuttore del mignolo § 452	
DITA TUTTE	fermate		dalla contemporanea contrazione dei muscoli che le estendono e le piegano.	trasverso del piede § 451.

